

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + Make non-commercial use of the files We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + Maintain attribution The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

#### Consignes d'utilisation

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

- + Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- Ne pas supprimer l'attribution Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

#### À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse <a href="http://books.google.com">http://books.google.com</a>







•			
		•	
			-
	·		•
		•	
•			

		•
•		
	•	

		•	

## **TECHNOLOGISCHES**

# WÖRTERBUCH

IN DREI SPRACHEN.

**Dritter Theil. DEUTSCH-ENGLISCH-FRANZÖSISCH.** 

#### Zur Nachricht.

Die Verfasser vorliegenden Werkes haben ihre Eigenthumsrechte in allen Staaten mit denen Frankreich literarische Verträge abgeschlossen hat, gesetzlich gegen allen Nachdruck und Uebertragung in andere Sprachen gewahrt. Jedwede Beeinträchtigung ihrer Rechte wird von ihnen gerichtlich verfolgt.

#### IERSCHIENEN:

ERSTER THEIL. FRANZÖSISCH-ENGLISCH-DEUTSCH.

ENGLISCU-FRANZÖSISCH-DEUTSCH.

# TECHNOLOGISCHES

# ORTERBUCH

IN

## DEUTSCHER. ENGLISCHER UND FRANZÖSISCHER SPRACHE

MIT BEZUG AUF

Gewerbe, Ackerbau, Mechanik, Chemie, Physik, Hydraulik, Bergbau, Metallurgie, Mineralogie, Baukunst, Weberei, Spinnerei und sonstige Künste.

NACH DEN BESTEN HÜLFSQUELLEN BEARBEITET

VON

### Dr TOLHAUSEN,

BEEIDIGTEN UEBERSETZER BEIN KAIS. GERICHTSHOF,

F. TOLHAUSEN UND C.-D. GARDISSAL, CIVILINGENIEUREN. .

DRITTER THEIL.

## PARIS

BEI DEN VERFASSERN (S. RUE CHABANZIS, PLACE LOUVOIS, UND 29, BOULEVARD SAINT-MARTIN.

LONDOM, &2,.. ESSEX STREET, STRAND.

BRUSSFL, A RUZ D'OR.

LEIPEIG, WOLFGANG GERHARD.

FRANKFURT-A.M., 2. JOHN USEN, 14. SCHAEFERGASSE.
BERLIN., PRILEWITZ; 40, ROSENTHAL.
NEW-YORK, MUNN UND Cie, 128, FULTON STREET.

Und durch jede gute Buchhandlung des In und Auslandes zu beziehen.



## VORWORT.

Vorliegendes Werk richtet sich an Ingenieure, Künstler, Fabrikanten, Werkführer, Handwerker, Kausleute, kurz an Alle die sich auf irgend eine Weise an Kunst, Industrie und Handel betheiligen. In unseren Tagen wo die deutschen, englischen und französischen wissenschaftlichen Schriften sich beständig mehren, und einen fast täglichen Austausch der Ideen unter der wissenschaftlichen und industriellen Welt hervorrusen, entspricht ein guter Ausleger fremdländischer Kunstsprache einem grossen Zeitbedürfnisse. Gegenwärtiges Wörterbuch ist der Schlüssel zu einer fremden Sprache mit deren Terminologie man nicht vertraut ist; es ist der augenblickliche Uebersetzer des correspondirenden Ausdrucks in den drei industriellen Sprachen. Auf diese Weise enthält es

- 1° Alle technischen Ausdrücke der Industrie, Künste und Gewerbe mit ihren verschiedenen Bedeutungen und Anwendungen, wie sie meistens in den grossen Wörterbüchern jeder Sprache vorkommen.
- 2° Die neugebildeten Ausdrücke die noch in keinem Wörterbuche aufgenommen sind, die jedoch bereits der Gebrauch geheiligt hat.

Einige Worte noch zur Motivirung gegenwärtiger Arbeit.

Aus eigener und fremder Erfahrung wissen wir dass eine alphabetisch geordnete Sammlung technischer Ausdrücke in den Sprachen der drei Nationen, welche dem industriellen Organismus der civilisirten Welt so zu sagen den Lebenshauch einflössen, Lernenden sowohl als Gelehrten absolut nothwendig ist. Es erschien uns dass durch jede Schranke die sich dem internationalen Austausche der von diesen drei Gliedern der grossen europäischen Familie erworbenen Ideen entgegensezt, ein Stillstand für die Wissenschaft, ein Verlust für menschliche Bildung und Vervollkommnung bewirkt wird. Zudem glaubten wir dass wenn schon auf dem Gebiete der rein speculativen Ideen es darauf ankommt, die Bedeutung und Ausdehnung der Ausdrücke genau zu bestimmen, eine solche Bestimmtheit, ja Abgemessenheit auf dem Gebiete der exacten Wissenschaften, wie die der Mechanik, Chemie, Physik, etc., streng geboten wird.

Leider hat keine Literatur ein Werk dieser Art aufzuweisen als etwa die deutsche in der kleinen Sammlung von
technischen Ausdrücken im Anhange zu Karmarsch's trefflichem Handbuch der mechanischen Technologie, sodann
in einem Spezialwerk von J. A. Beil das 1853 unter dem
Titel « Technologisches Wörterbuch der deutschen, französischen und englischen Sprache » erschienen ist, doch als ein
höchst schwacher Versuch angesehen werden muss. Eine
dritte Arbeit endlich ist als Fortsetzung gedachten Werkes
in lezter Zeit von Dr Franke unternömmen worden, welche
indessen mehr nach einem angelegt ist und utach den zwei bisher erschienenen Lieferungen zu urtheilen, neben manchem anderen Verdienste, grosse Vernachlässigung der eigentlichen
Gewerbkunde verräth.

Jedoch lange schon vor dem Erscheinen gedachter Werke

hatten wir vorliegende Arbeit unternommen, die wir nach langjährigem mühsamen Sammeln, Compiliren, Vergleichen und Erfragen im praktischen Leben mit gegenwärtigem dritten Theile in so fern zu Ende bringen, als überhaupt das stete Fortschreiten in dem industriellen Leben und seiner Sprache einen definitiven Abschluss zulässt. Die Aufmunterung die wir bei dem Erscheinen der ersten Theile von der öffentlichen Kritik erfuhren 1, legte uns die Pflicht auf durch Erweiterung des anfänglich vorgezeichneten Plans sowohl gegebene Fingerzeige zu befolgen, als auch eigener Einsicht zu huldigen. Auf diese Weise ist der ursprüngliche Wortschatz theils schon in Folge der grösseren Reichhaltigkeit der deutschen Sprache, besonders aber durch Aufnahme der Ausdrücke die auf Baukunst, Ackerbau, Bergbau, Mineralogie und Hydraulik Bezug haben, auf ungefähr 25,000 angewachsen. Ausserdem dürfte eine grössere Korrektheit des Textes erzielt worden seyn, so zwar dass der gegenwärtige dritte Theil als eine verbesserte Auflage der zwei ersten Theile angesehen werden kann. Dasselbe Verhältniss gedenken wir bei einer späteren Auflage beizubehalten, da wir nur zu sehr von der Nothwendigkeit einer steten Sichtung und Ueberarbeitung eines Werkes überzeugt sind, das Bahn brechen will.

Paris, 15 May 1855.

<sup>&#</sup>x27;Vergl. La Presse, 10 Aug. 1854.— Revue des Deux-Mondes, 15 Aug. 1854. — Revue de Paris, 1 Sept. 1854. — Athénœum français, 9 Sept. 1854. — Echo de la Métallurgie. — Practical Mechanic's Journal. — Mining Journal. — Revue Britannique, Dez. 1854. — Revue des Deux-Mondes, 1 Jan. 1855. — Athénœum français, 6. Jan. 1855. — Moniteur universel, 30 Jan. 1855.

## **VERZEICHNISS**

## DER VORZÜGLICHSTEN WERKE DIE BENUZT WURDEN.

Dictionnaire de l'Académie.

Dictionnaire technologique en 22 vol.

Dictionnaire des Arts et Manufactures.

Dictionnaire français-allemand et allemand-français de Mozik.

Dictionnaire français-anglais et anglais-français de Flening.

Dictionnaire anglais-français et français-anglais de Spiers.

Dictionnaire anglais de WEBSTER.

Dictionnaire anglais-allemand et allemand-anglais de HILPERT.

Dictionnaire des Arts et Métiers, par RAYMOND.

Dictionnaire anglais des Arts et Manufactures, par Une.

Prechtl's Technologische Encyclopädie, 17 Bde.

KARMARSCH'S Hdb. der mech. Technologie.

Les différents Manuels Roret.

Paven. Précis de Chimie industrielle.

ALTMULLER. Beschreibung der Werkzeuge in der Polytechn. Akademie in Wien.

Archives des Découvertes et des Inventions nouvelles faites dans les sciences, les arts et les manufactures, tant en France que dans les pays étrangers. TREUTTEL et WURTZ.

Mechanic's Magazine. London.

The practical Mechanic's Journal. Glasgow and London.

The Artizan.

The Imperial Cyclopedia of Machinery.

Scott. The Engineer and Machinist's assistant.

#### VERZEICHNISS DER VORZÜGLICHSTEN

BREESE. Railway practice.

X

WOOLHOUSE, TREDGOLD. On the steam-engine.

NICHOLSON. The operative mechanic and british machinist.

Scott. Treatise on cotton spinning.

WHITE. On power-loom weaving.

BUCHANAN. Mill-work.

OLIVER EVANS. The Miller's guide.

Shirley. Pentaglot Dictionary of the Arts and Sciences.

LARDNER. On the steam-engine.

Weale's Rudimentary Series.

NEWTON'S Repertory.

Le Technologiste.

DINGLER'S Polytechnisches Journal.

THOMAS TREDGOLD. On the strength of cast iron.

Panbour. Traité théorique et pratique des machines locomotives.

ARMENGAUD. Publication industrielle des machines, etc.

Bulletin de la Société d'encouragement.

L'Invention, par Gardissal.

Recueil des Brevets.

Dupin. Géométrie des Arts et Métiers.

Parnell. Chemistry applied to Manufactories and Arts.

BRUNTON. Vademecum.

Bernouilly. Vademecum des Mechanikers.

Jullien. Manuel du constructeur de locomotives.

FLACHAT. Guide du mécanicien conducteur.

Campaignac. De la navigation à la vapeur.

GROUVELLE. Guide du chausseur.

Borgnis. Mécanique appliquée aux arts.

TREDGOLD. Principles of Carpentry.

Bounne. Catechism of the Steam-Engine.

WOODCROFT. On Screw propellers.

Brand. Minéralogie appliquée aux Arts.

CREST. An Encyclopaedia of Civil engineering.

Encyclopaedia Metropolitana. Applied Sciences.

Rees's Cyclopaedia.

Encyclopaedia britannica.

Railway Machinery.

J.-A. Beil. Technol. Wtb. in deutscher, französischer und englischer Sprache.

D' FRANKE. Technol. Wtb. in englischer, deutscher und französischer Sprache, I und II Lieferung.

DUPASQUIER. Traité élémentaire de chimie industrielle.

GIRARDIN. Leçons de chimie élémentaire appliquée aux arts industriels.

DUFRENOY, ELIE DE BEAUMONT, COSTE ET PERDONNET. Voyage métallurgique en Angleterre.

FERRY. Procédés de la fabrication du fer.

Person. Traité théorique et pratique de l'impression des tissus.

VITALIS. Cours élémentaire de teinture sur laine, soie, etc.

Evans. Guide du meunier et du constructeur de moulins.

Alcan. Essai sur l'industrie des matières textiles. 1847.

FALCOT. Traité encyclopédique et méthodique de la fabrication des lissus.

BASTENAIRE D'AUDENART. Art de fabriquer la faïence blanche.

- Art de fabriquer les poteries communes.

BROGNIART. Céramique.

BERTHAUX. Le parfait serrurier.

Schellen. Der elektro-magn. Telegraph.

Steinheil. Beschr. und Vergl. der galv. Tel.

WALKER. Electric telegraph's manipulation.

Becouerel. Eléments d'électro-chimie.

- Traité de physique.

- Traité de magnétisme.

GROUVELLE et JAUNEZ. Guide du chauffeur.

ARMENGAUD. Industrie des chemins de fer.

Buchanan. Essai pratique sur les machines.

DECOSTER. Traité complet de la filature du lin et du chanvre.

HACAT, BARRAULT et PETIET. Traité de la fabrication de la fonte et du fer.

LE BLANC. Recueil de machines, instruments et appareils servant à l'industrie.

Walter de Saint-Ange et Leblanc. Métallurgie pratique du fer.

Laué. Cours de physique professé à l'Ecole polytechnique.

Péclet. Traité élémentaire de physique à l'usage de l'Ecole centrale des arts et manufactures.

Moieno. Traité de télégraphie électrique.



## ABKÜRZUNGEN.

	Deutsch.	Englisch.	Französisch.
Agr.	Agrikultur,	agriculture,	agriculture.
Arch.	Architektur,	architecture,	architecture.
Bandm., Bdw.	Bandweberei,	ribbon-weaving,	rubanerie.
Batt.	Batteur,	scutcher,	batteur.
Bche.	Bleiche,	bleaching,	blanchiment.
Bleig.	Bleigiesserei,	plumbery,	plomberie.
Böttch.	Böttcher,	cooper,	tonnelier.
Bren.	Brennerei,	distillery,	distillerie.
Bssest.	Basselissestuhl,	low warp,	basse lisse.
Buchb.	Buchbinderei,	book-binding,	reliure.
Būchs.	Büchsenschmied,	gunsmith,	arquebusier.
Buckdr.	Buchdruckerei,	printing,	imprimerie.
Bwsp.	Baumwollspinnerei,	cotton spinning,	filature de coton.
Bwz.	Baumwollenzeug,	cotton stuff,	étoffe de coton.
Chem.	Gewerbchemie,	chemistry applied to arts,	chimie industrielle.
Dist.	Destillirung,	distillery,	distillerie.
Dpfb.	Dampfboot,	steam-boat,	bateau à vapeur.
Dpfin.	Dampimaschine,	steam-engine,	machine à vapeur.
Drahtz.	Drahtzieherei,	wire-drawing,	tréfilerie.
Dreh.	Dreherei,	turning,	tourneur.
Dross.	Drosselstuhl,	throstle-frame,	métier continu.
Druck.	Druckerei,	printing,	imprimerie.
Eisenb.	Eisenbahn,	railway,	chemin de fer.
Eisenh.	Eisenhammer,	iron-works,	forge.
El. Tel.	Elektrischer Tele- graph,	electric telegraph,	télégraphe électrique.
Färb.	Färberei,	dyeing,	teinturerie.
Fay.	Fayence,	earthen-ware,	falence.
Feldm.	Feldmesskunst,	surveying,	arpentage.
Flsp.	Flachsspinnerei,	fax-spinning,	filature de lin.
Galv.	Galvanismus,	galvanism,	galvanisme.
Gasf.	Gasfabrik,	gasmaking,	fabrication de gaz.
Gerb.	Gerberei,	tanning,	tannerie.

	Deutsch.	Englisch.	Französisch.
Giess.	Giesserei,	casting,	fonderie.
Glas.	Glaser,	glazier,	verrier.
Glash.	Glashütte,	glassworks,	verrerie.
Goldarb.	Goldarbeiter,	goldsmith,	orfévre.
Goldschl.	Goldschlägerei,	goldbeater,	batteur d'or.
Grav.	Graveur,	engraver,	graveur.
H. Web.	Handwebstuhl,	hand-loom,	métier ordinaire.
Holzschn.	Holzschnitt,	wood-cut,	gravure sur bois.
Hsse.	Hautelisse,	high-warp,	haute lisse.
Hydr.	Hydraulik,	hydraulics.	hydraulique.
Jacq.	Jacquartstuhl,	Jacquart,	Jacquart.
Juw.	Juwelierer,	jewellery,	bijouterie.
Kard.	Kardenmacher,	card making,	cardier.
Kart.	Kartenmacher,	(playing) card mak-	cartier.
	,	ing,	
Kattdr.	Kattundruckerei,	calico printing,	impression sur étof- fes.
Knopfm.	Knopímacherei,	button making,	boutonnerie.
Kpfschm.	Kupferschmied,	coppersmith,	chaudronnerie.
Kpfst.	Kuplerstecher,	engraving,	gravure.
Kstschr.	Kunstschreiner,	cabinet-making,	ébénisterie.
Lederb.	Lederbereitung,	currier,	corroyeur.
Loc.	Locomolive,	locomotive,	locomotive.
Magn.	Magnetismus,	magnetism,	magnétisme.
Maur.	Maurerei,	masonry,	maçonnerie.
Mech.	Mechanik,	mechanics,	mécanique.
Mech. W.	Mechanischer Web- stuhl,	power-loom,	métier mécanique.
Mess.	Messerschmied,	cutler,	coutelier.
Met.	Metallurgie,	metallurgy,	métallurgie.
Metallarb.	Metallarbeit,	metal works,	ouvrages en métaux.
Min.	Be <b>rgba</b> u,	mines,	mines.
Mnr.	Mineralogie,	mineralogy,	minéralogie.
Mahlw.	Mühlwesen,	mill-works,	moulin.
Mūnzw.	Münzwesen,	minting,	taonnaie.
Nadl.	Nadler,	needler,	épinglier.
Nagl.	Nagler,	pailsmith,	clouterie.
Niv.	Nivelliren,	levelling,	nivellement.
Pap.	Papier,	paper,	papier.
Papm.	Papiermühle,	paper-mill,	papeterie.
Papp.	Papparbeiter,	pasteboard-making,	cartonnerie.
Phot.	Photographie,	photography,	photographie.
Phys.	Gewerbphysik,	physics applied to arts.	physique industrielle.
Pors.	Perzellan,	china,	porcelaine.

## ABKÜRZUNGEN.

	Deutsch.	Englisch.	Franzosisch.
Pos.	Posamentirer,	lace-weaving,	passementerie.
Prbk.	Probirkunst,	docimacy,	docimasie.
Pumpm.	Pumpenmacher,	pumpmaker,	pompier.
Sägem.	Sägemühle,	saw-mill,	acierie.
Schl.	Schlosserei,	locksmith,	serrurerie.
Schm.	Schmiede,	forge,	forge.
Schmelz.	Schmelzarbeit,	en amelling,	émail.
Schr.	Schreiner,	joinery,	menuiserie.
Schrift <b>g.</b>	Schrifigiesserei,	letter-casting,	fonderie de caracté- res.
Schwfg.	Schwertsegerei,	furbisher,	fourbisseur.
Sdsp.	Seidenspinnerei,	silk-spinning,	filature de soie.
Sdz.	Seidenzeug,	silk fabric,	soierie.
Seidw.	Seidenweberei,	si!k-weaving,	tissage de soie.
Spgl.	Spengler,	tinman,	ferblanterie.
Spglm.	Spiegelmacher,	mirror manufacture,	miroiterie.
Spin.	Spinnerei,	spinning,	filature.
Spulm.	Spulmaschine,	fly-frame,	banc à broches.
Sireckw.	Streckwerk,	iro <b>n-</b> rolli <b>ng,</b>	laminoir.
Strpfw.	Stumpswirkerei,	hosiery,	bonneterie.
Sischn.	Steinschneider,	lapidary,	lapidaire.
Тар.	Tapeten,	paper-hangings,	papiers peints.
Teppw.	Teppichwirkerei,	carpet-weaving,	tapisserie.
Töpf.	Töplerei,	pottery,	poterie.
Tuchm.	Tuchmacherei,	cloth-making,	sabrication du drap.
Uhrm.	Ubrmacherei,	watch-making,	horlogerie.
Verg.	Vergolder,	gilding,	dorure.
Verz.	Verzinnen,	tinning,	étamage.
Wag.	Wage,	scales,	balance.
Wbst.	Webstuhl,	loom,	métier.
Web.	Weberei,	weaving,	tissage.
Weissg.	Weissgerberei,	tawing,	mégisserie.
Wsschm.	Wassenschmied,	armourer,	armurier.
Wkz.	Werkzeug,	tcol,	outil.
Wllsp.	Wollenspinnerei,	wool-spinning,	silature de laine.
Wllz.	Wollenzeug,	woollen fabric,	tissu de laine.
Zeugdr.	Zeugdruck,	calico printing,	impression sur étof- fes.
Zeugschm.	Zeugschmied,	tool-smith,	taillandier.
Zim.	Zimmerwerk,	carpentry,	charpenterie.
Zinng.	Zinngiesserei,	pewterer,	potier d'étain.
Zuckers.	Zuckersiederei,	sugar-refinery,	rassinerie.
Zwistm.	Zwistmaschine,	twiner,	métier à retordre.

•			
	,		

## **TECHNOLOGISCHES**

## WÖRTERBUCH

IN

## DEUTSCHER, ENGLISCHER UND FRANZÖSISCHER SPRACHE.

#### A

Aal, m. (Tuchm.), crumple, anguille, f.

Aalen (Hydr.), to cleanse, clean, curer, nettoyer au moyen d'une anguille.

Aas, n. (Gerb.), fleshings, pl.,

drayure; écharnure, f.

— (Mühlw.), pounded corn, blé égrugé.

Assen; abaasen (Gerb.), to flesh,

écharner; drayer. Aasseite (Gerb.), flesh side, côté de

la chair, m.; chair, f.

Aba; türkischer Wollenstoff, m., aba; woollen stuff of Turkey, aba, m.

Abaca; westindischer Hanf, m., abaca; a sort of West Indian hemp or flax, abaca, m.

Abakus, m.; Deckplatte einer Säule, f., abacus, abaque; abaco; tailloir, m.

Abarbeiten (Tuchm.), to trim; to finish, achever.

— des Gröbsten vom Holze (Zim.), to roughhew a piece of wood, ébaucher; dégrossir.

Abāthmen; ausglühen; die Kapelle — (Met., Chem.), to glow; glowing, recuire un creuset; faire
rougir, recuire la coupelle.

III THEIL.

Abäugeln; abvisiren (Arch., Feldm.), to ascertain the straightness by sight, bornoyer l'alignement.

Abbähen, das Schwefelmännchen (Min.), to foment well, passer la mèche par les slammes.

Abbamsen (Gerb.), to beat skins, rebattre; épousseter.

Abbaumen, n. (Web.), unrolling; taking from the loom, déroulement, m.

Abbaustrecke, f. (Min.), thirling; board, taille, f.

Abbeitzen; Abbrennen; Gelbbrennen, n. (Metallarb.), pickling; dipping, décapage; dérochage, m.; relever la couleur du laiton.

— (Gerb.), to take off the hair, faire tomber le poil des peaux.

— (Weissg.), to taw, passer en mégie.

- (Spgl.), cleansing, décaper.

Abbimsen; bimsen, to pumice; to polish with pumice-stone, poncer.

Abbinden (Zim.), to join the timber-work of a building, assembler.

— (Böttch.), to hoop, relier; mettre des cercles. Abblänken (Goldarb.), to polish, polir.

Abblasen (Büchs.), to clean by firing, souffler; nettoyer en tirant une petite charge de poudre.

Abblätterung, f. (Fay.), clipping,

écaillage, m.

Abblauen, to lose the blue colour, jeter, lächer le bleu.

— (Bche.), to blue, bleuir.

Abbleichen, to bleach; to bleach duly, sufficiently, blanchir; bien blanchir.

Abblicken (Met.), to cease lightning, cesser de faire l'éclair.

Abbohrer, m. (Min.), terrier; auger to finish the boring of a hole, tarière, f.; trépan; feuillet, m.; aiguille; sonde, f.

Abböschen, V. Abdachen.

Abbrand, m. (Met.), diminution (of silver or quicksilver), déchet, m.

Abbraunen (Färb.), to lose the brown colour, lächer la couleur brune; se déteindre.

Abbrechen; abreissen, to break off, to take down a lock, lever

une serrure.

— (Spgl.), to finish sheet-iron, donner la dernière façon aux plaques de fer.

Abbreiten; sletschen; abpochen (Metallarb.), to stretch; to plate; to flatten, aplatir; aplanir.

Abbrennen; härten (Schm.), to temper; to harden, tremper.

— (Metallarb.), to take away by fire or a corrosive, nettoyer par le feu; donner un coup de feu.

—, das Messing, pickling; dipping, relever la couleur du laiton.

-, Silber, to refine, affiner.

—, den Ofen, to heat well, chauffer à point.

- (Büchs.), to prove, flamber.

—, die Eisenbleche, pickling; dipping, donner le premier bain aux plaques de fer.

Abbrennung; Deflagration, f

(Phys.), deftagration; burning, brûlement, m.; consomption, f.

Abbrennung (Büchs.), flash in the pan; missing, faux-feu, m.

Abbruch, m. (Giess.), shiver, rompure, f.

— (Min.), broken off ore, minerai détaché.

Abbrühen, to scald; to parboil; to seeth, échauder; laver avec de l'eau chaude.

Abbrühung, f. (Chem.), deflagra-

tion, déflagration, f.

Abbürsten; bürsten; niederbürsten; niederlegen; Zubereitung des Tuchs mit der Kardendistel (Tuchm.), to brush; to brush off, down, vergeter; coucher; couchage, m.

Abdachen; abböschen (Eisenb.), to slope, taluter; mettre en ta-

lus.

Abdämmung, f. (Mühle), damming up, détournement, m.

-, f. (Hydr.), coffer-dam; batter-

deau, bâtardeau, m.

Abdämpfen (Chem.), to evaporate,

faire évaporer.

— (Färb.), to purify by evaporation, purifier par l'évaporation.

Abdämpfschale, f.; Abdämpfungsgefäss, n. (Chem.), evaporating vessel, bassin, vaisseau évaporatoire, d'évaporation, de dessiccation.

Abdampfung; Verdünstung, f. (Chem.), evaporation, évapora-

tion, f.

Abdampfungsapparat, m.; Abdampfungsmaschine, f.; Verdünstungsapparat, m. (Chem.), evaporating apparatus; evaporator, appareil de vaporisation; évaporatoire, m.

Abdämpfungskanäle, pl. (Met.), evaporating channels, canaux d'éva-

poration, m. pl.

Abdämpfungskessel, m. (Chem.), evaporating-kettle, chaudière évaporatoire, f.

Abdämpfungsofen, m. (Töpf.), slip | *kiln* , fourneau d'évaporation , m.; étuve, f.

Abdeckerleder; Fallleder, n. (Gerb.), morkins; skin of dead beasts,

cuir de bêtes mortes, m.

Abdielen; ausbohlen; ausdielen, to floor; to board; to planch, planchéier; revêtir de planches.

- (Zim.), to partition; to partition 'off, cloisonner; séparer, diviser,

partager par une cloison.

Abdocken (Spin.), to unwind; to take off the bobbins from the twiner, décorder, enlever les bobines du moulin**et.** 

Abdörren (Met.), to liquate, ressuer;

soumettre au ressuage.

Abdörrofen, m. (Met.), liquationfurnace, affinerie, f.; fourneau de ressuage, de liquation, m.

Abdraht, m. (Verz.), tin shavings; pewter's chips, pl., bavures, f. pl.; rature; raclure d'étain, f.

Abdreheisen, f. (Topf.), polishingtool; finishing-tool, tournassin; tournoir, m.

Abdrehen, n. (Töpf.), throwing; finishing, polishing on the wheel, tournassage, *m*.

-, grobes (Topf.), rough turning,

tournage, m.

-, liegendes -, Ablaufen (Web.), rounding aft of the wing transom, bouge horizontal de la lisse d'Hourdy.

-, Metall; schrupfen (Metallarb.), to use the gouge, dégrossir;

ébaucher.

—, stehendes —, Ablaufen (Web.), rounding up of the wing transom, bouge vertical de la lisse d'Hourdy.

Abdrehmaschine (Giess.), lathe for turning the trunnions, tour a tourner les tourillons.

Abdrehnagel, m.; Abdreheisen, n. (Giess.), cutter, rodoir à vis, m.; fraise à roder, f.

Abdrehnagel, ss. (Bachs.), rose countersink, fraise à roder, f.

Abdrehspäne, m. pl.; Geschnitze, n. (Topf.), shavings, tournassure, f.

Abdrehstahl, m., turner's chisel,

ciseau de tourneur.

Abdruck; Druck, m., impression; print, impression. f.

-; Eindruck, m. (Münze), stamp-

ing, impression, f.

schmutziger, unreiner, slabbery impression, impression baveuse, boueuse, f.

—, unreiner und undeutlicher, unclean, unclear proof, epreuve

grise.

-, mit weissen Flecken besezter, proof that has white spots, épreuve neigeuse.

-, vor dem Stiche der Schrift gemachter (Kpfst.), proof before letters, épreuve avant la lettre.

— (Büchs.), trigger; tricker, dé-

tente; gachette, f.

-; Abdruckstange, f. (Büchs.),

catch, arrêt, m.

Abdrucken ; Drucken ; Abziehen, n. (Buchdr.), pulling (a proof); working; working off; to work a sheet; to take off a proof, tirage, m.; tirer une épreuve.

-, die Formstempel (Buchb.), to stamp with the flower-dies, po-

ser les bouquets.

(Büchs.), to pull the trigger, làcher la détente.

Abdunkeln (Färb.), to deepen, rendre pl**us fon**cé.

Abdunsten, *to evaporate*, s'évaporer.

Abdünsten, to evaporate; to expel *in vapours*, faire évaporer.

Abdunstung, f. (Chem.), evaporation, évaporation; bruée, f.

Abebnen (Glas.), to chip off the rougher parts of a glass, desceller.

Abecezahl, f. (23 Bogen) (Druck.),

alphabet, alphabet, m.

Abendort, m. (Min.), lode having a | Abfall beim Seidenhaspeln; waste western direction, galerie pratiquée dans la direction de l'occi-

Abendschicht, f. (Min.), working hours commencing in the evening, tâche du soir, f.; poste du soir,

Abendstoss, m. (Min.), western side of a mine, côté occidental

d'un puits, m.

Abendtonne, f. (Min.), miner's tub placed at the western side, tonne d'extraction ou d'exploitation placée vers le côté occidental du puits.

Abfahrt, f.; Hinzug, m. (Eisenb.), down train, train d'aller.

 $\Delta$ bfall, m.; Abgänge, m. pl., shreds; chippings; clippings; chips; shavings; waste: refuse; retailles; rognures, f. pl.; levée, f.; copeaux, m. pl.; issues, f. pl.; décombres, m. pl.; vidanges; ordures, f. pl.; déchet, m.

—, m.; Abschnitzel; Beschneidsel, n. (Buchb.), cutting; leavings,

pl.; paring, rognure, f.

, m.; Goldblättchen; Goldab-schnitzel, n. (Goldarb., Verg.), gold chips, bractéole; bactriole,

(Spin.), waste, déchet, m.;

bourre, f.

-; Gang; englischer Haken, m.; Hemmung, f.; Stosswerk, n. (Uhrm.), escapement; scapement, échappement, m.

., das Bergwerk kommt in the mine declines, decays, la mine

tombe en décadence.

- von Cochenille, m. (Färb.), siftings of cochineal, duvet, m.; criblure de cochenille, f.

einen — von... geben, to waste, donner un déchet de.

- vom Hanf, refuse of hemp, regrayure, f.

- vom Schiefer, chips; chippings; shreds, pl., copeaux, m. pl.

from reeling cocoons, frison, m.

- für die Ruhe; ruhende Hemmung; schleisende Hemmung; Heber; Anschläger, m.; Käm-Repetiruhren merchen in (Uhrm.), dead-beat; repose sca*pement*, échappement à recul; échappement à cylindre, à repos. à l'épine, m.

 des Gehalts der Erze, getting of a worse quality, appauvrisse-

ment du minerai, m.

Abfälle; Bohrspäne, m. pl. (Giess.), shavings, pl., alésure, f.

(Giess.), cannon-borings, buchille, f.

-, Packet von, n. (Schm.), fagot, ramasse, f.; fagot; paquet,

m.

Abfallen (Min.), to become of a worse quality, s'appauvrir.

- der Grubenwasser (Min.), *drain*age; draining, écoulement des eaux, m.

Abfallsröhre, f. (Hydr.), conduitpipe; waste-pipe, conduit, tuyau, canal de descente, de décharge, de dégorgement, m.

Abfalzen, V. Falzen.

–, V. Abaasen.

Abfangen (Min.), to prop, underprop, soutenir; appuyer; étayer; élançonner.

Abfärben; die Farbe gehen lassen, to let go the colour, lâcher la

couleur.

(Färb.), to give the last dye, linir, achever, donner la dernière teinture.

Abfäseln, to unravel, ravel out. s'effiler; lâcher le poil des filaments.

Abfasen (Schr.), to chamfer, tailler en chaufrein.

Abfassen (Zim.), to round off, écarner; écorner; rogner; enlever les angles avec le rabot.

; stauchen (Schm.), to shorten;

COUPCIF

Abferlen ; al schleifen ; weissfellen ; polireu Schl , Mess.), to file off, to polish, polir, limer; Hanchir; enlever avec la lime,

Abfeilight; Fe light, n.; Feilstand, m; Fenstane, m. pl., fitings, pl , file-dust, limaille; regnure,

A. feilraspel f, rasp jused for Aling) rape a limer, f.

Al eriten; ausfelten; entfelten Bohe ,, to scour, degrasser.

-; entfetten; Waschen, Auswa-schen, n. (Tuchm.), scouring, dessainter, desainter; echaucer; ilessumtage, lavage; digraissage, m.

Al fetzen, gabelformig; doppeit fugen (Zim), double joint, affour-

Ablevern (Met.) to cease heating, firing, cesser le feu laisser mourir le feu dans une forge

Abacdela Met ), to take off the slags nath the rake, enterer les scories avec le ra ie.

Abhedern Glas ) to gross, rogner. Abfinnen , kornen ; aberleiten (Schm , Schl.), to ease , to humour, to tun the edges of iron by hammering, amoreer

-, to thin white iron; to plate, marteler : façonner ; travailier

Alatitzen (Maur., to parget; to rough-cast; to rough coat, to give a coat of plaster to, goapalonner; creptr; aplanir avec le goupilion,

Abliammen (Lederb.), to tallow, donner le soif au cuir

Abflauen; auslaugen; abschwamroen; Schlammen; Waschen, Ablautern, n; Erzwasche, (Met.), to wash, to buddle; washing; trunking, laver; nettoyer; debuurbage; lavage, m.

(Tuchm), to wash; to scour,

rincer.

to bend, rabattre; replier; rac- | Aulankerd, m; Ablanteclass, n; Schlammherd; Schlammherd, m. Met.), buddling dish; washing-tub; buddle, table de lavoir.

> Abdeischeisen; Absleischmesser, n. Gerb ), fleshing kinfe , shavmq-tool; scraper, echarnoir, m.; drayotre, f. Abfletschen, V. Aasen,

Anduss, m. (M.n.), sifted ore, minerai famise,

- der Schlacken, m. (Met.), running out of the slags, pissee,

Abhassgraben, m. (Min ), drain, arine, f.

Abdassgrube, f. (Giess., Met.), coppel, casse, f.

Abhussrinne; Gasse, Gassröhre, / Luess , Met ), spray, coulee ; branche du chenal principal; branche de l'echeno, f.

Abformen, to mould; to form; to model, modeler; mouler; jeter en moble

Ablugen; abliedern (Glas), to gross togner.

- . V Falzen

Abfahrarbest; Abfahrung, f, Strecken, n (Drantz.), une-drawing work; drawing small or fine, degrossage, m

Ablahreisen, n., wire-bench; reducing bench, filière de degrossage, f.

Aufuhren, strecken; ziehen, fo draw gold-wire smaller and smatter, degrosser; degrossic.

Abfahrtisch, m; Drahtwinde; Schiebbank der Drahtzieher, f., plate to wire draw gold, argue,

Abfullen (Min ), to take off a lot of ground, enlever un morceau de terrain.

Augang des Gewichts, der Schwere, m, lare; want, loss; wuste, tare; déperdition; discale, f. -, das Erz kommt in -, the ore la mine dépérit.

Abgang von Papier, m.; Ausschusspapier, n., waste paper, papier de rebut.

- beim Sieben, siftings, pl., cri-

blure, f.

Abgänge, V. Abfall.

- von der Seide, refuse, flosssilk, contailles, f. pl.

- vom Leder, *parings*, *pl.*, retailles, rognures des peaux, f. pl.

Abgangspinnen, n., spinning of waste cotton, filage du déchet, m.

Abgangszinn, n., tin of a mean quality, étain de moyenne qualité, m.

Abgeben, ein Gedinge (Min.), to submit to a jury, soumettre à des experts jurés le résultat du travail à forfait.

-, einen Punkt (Min.), to point out the situation; déterminer avec des poteaux la situation au dedans ou au dehors de la mine.

Abgebrochen; abgestumpst, broken

off; blunt, émoucheté.

– (Färb.), *spotted*, mouchet**é**.

Abgebrochener, abgesezter Stich, m. (Kpfst.), broken off stroke, taille brisée, f.

Abgehen, im Schmelztiegel, to pu-

rify, se purifier.

Abgekratztes; Abschabsel, scrapings , pl., ratissure, f.

Abgenuzt; ausgerieben, attrite; worn out, frotté; foulé; usé; détérioré.

Abgenuztheit, f., attriteness, état détériore.

Abgerindet; geschält, barked; peeled, pelard.

Abgesatze, n.; Brüstung; Schulter, f. (Zim.), shoulder, arrasement,

Abgeschieden; scharf; deutlich. clear; clean; well defined, franc; franche.

Abgespannt (Büchs.), at half cock, au repos.

decreases, le minerai se dégrade ; | Abgestumpft ; abgebrochen, blunt ; broken off, émoucheté.

- (Zim.), *canted*, chanfreiné.

-, zweifach; zweifach entkantet (Phys.), double-blunted, bisémarginé.

Abgiessen; umfüllen; umgiessen

(Glash.), lading, tréjeter.

-; giessen, to cast in a mould; to mould, jeter en plomb, en bronze, en moule; clicher.

-; dekantiren (Chem*.*) , *to decant* ; to elutriate, épancher; décanter.

-, das Obere, to decant slightly the surface of a liquor, décanter.

Abgiesser; giesser, m., former; moulder; founder, fondeur, m.

Decantirung, Abgiessung; (Chem.), decantation; decanting; pouring off, décantation, f.; épanchement, m.

Abglänzen, durch Reiben (Tuchm.), to rumple or crumple, foupir.

Abglätten, to give the last polish, apprêter; donner le dernier poli.

-; versäubern (Spgl.), to polish; to make smooth, limer; écouaner; apprêter.

Abgleicheisen, n. (Giess.), levelling

tool, rabot, m.

Abgleichen, to float, égaliser; apla-

- (Münze), to adjust; to size, ajus-

ter; justifier.

-; aussetzen; zurichten; ausschliessen (Buchdr.), to justify true, justifier; parangonner.

-, die Seiten (Buchdr.), to range,

enligner les pages.

- (Uhrm.), to equal; to even, egaler; égalir; égaliser; proportionner.

-; ebnen (Dreh.), to make even,

arraser.

Abgleicher, m. (Uhrm.), finisher, finisseur, m.

Abgleichstange, f. (Uhrm.), adjusting-tool, levier, m.

Abgleichungswage; Abgleichwage; Justirwage; Ausgleichwage;

my balance, scale, ajustoir, m.; balance à égalor, f.

Augl dien (Schmi), to heat tho-

-: Ausgluhurg, f Munze), ignition gluicing, ignition; recuite, f; recuil, m.

Abgressen, n.; Abnutzung, f. (Manze), wear, frai, m.

Abgranden Schr), to slide; to groove, evider; faire une coulisse, une mane

Abguss: Gussal druck; Klatschaboruck m. al gegossenes Bild. n (Buckele , stereotype plate , block ; cast, clici e, m.

Abhasren Verg ,, to take the hair

off egrener, égrainer

Abhalter, Vorrich, ing zur Verlintung der Besch aigung leerer en fel in einem Pengestock, m 13 nze , contribute to prevent the hurting of the empty dies in a coming-press, pare-a-faux,

Altammern, grob, to hammerdress: to hammer roughly, cegrossir au marteau

Abhang, m . Lt-enb.], slope; dectrerry talus, m.

-, innerer (Lisenb ), side slope, Lons interieur, m.

Ald angen V Balge.

Abbang.g aslope, en talus.

Abh ,ren Lederb ), to shave, planer; debourrer.

Abharten (Schm.), 16 sleet, endartir, acerer

Al haspeln; abspalen; abwinden, to unspool; to rest off; to wind off, aevider, derouler

- (Min ), to wind off, derouler, èter la corde du hourriquet.

- Drable), to reel off, tracauer. der Seite von dem Seidegehause (Sdsp.), weading off, tira

abstrahnen, to tend off a skem, devider un echeveau.

Benenmwage, f (Munze). adjust- | Abhanen M.n.), to knock off, dbtacher par morceaux

-, am frischen Feld - (Min ), to continue the work a certain extent, continuer le travail sur une certaine largeur.

-, am alten Mana - (Min.), fo approach old mmings, approcher d'anciens travaux.

Ablieben Min 1, to take off the top layer, enlever la couche superi, ure.

Abhecheln, to make hemp finer, aff ner.

Abhaden, abklaren; abtåutern; laut en; sela nen; durchkraren; filtriren (chem ), to clarify, to filler, to percolate, clarifier, depurer; defequer.

Abbellung; Reinging; khrung; Lauterung, f. Mct., depuration,

des uration, f

-; Abhatterung . Lauterung; Abklarung, f. ,Chem ), clarification; decautation, clarification; defecation; decantation, f.

Abhobeln, to tessen with a plane, chapoter; anuncir; digrossir; amenuiser.

· (Zim.,, to adze, degrossir; doler, raboter.

→, to smooth; to plane off, raboter; unie; aplanie avec le rabot.

- (Lederb ), to shave, quiosset. Abholz, Afterholz; Reisig; Reishoiz, n., chips of wood; dry sticks, dead wood; brushwood; lop, hois mort; abatis, m.; ramille, f; chablis, m.; broubile,

Abhab, m. (Met ), light particles, ce qui surnage; ce quon enieve de dessus.

Abhulkiste, f. (Met.), rake, ruble,

Abbutten, eine Grube to break up. ôter la charper le d'une galerie et la laisser tomber en ruines. Abichte Seite (Tuchm ), wrong

side, envers, m

Abietin, n. (Chem.), abietine, abiétine, f.

Abirrung (Phys.), aberration,

aberration, f.

- Abkalken (Gerb.), scraping the lime off, recouler.

Abkanten (Zim.), to champer; to chamfer off, couper en chan-frein; écarner; écorner.

— (Tuchm.), to cut off the selvage,

couper la lisière.

Abkappen (Schm.), to take off the

top, décalotter.

Abkehlen (Schr.), to chamfer; to flute; to hollow; to channel, faire les talons, les moulures.

Abkehren (Giess.), to volatilize,

se volatiliser.

— (Min.), to cease exploring a mine, se désister de l'exploitation d'une mine.

Abkehrschein; Abkehrzettel, m. (Min.), bill of cessation, congé,

Abkeilen, to separate by means of a wedge, separer, fendre avec un coin.

Abketteln (Strpfw.), to fix the meshes, fixer les mailles avec

l'aiguille à manche.

Abkimmen (Böttch.), to chop off the chime or chimb of the staves, rabattre la nielle ou le rebord d'un tonneau.

Abkippen; abköpfen (Nagl.), to take off the head, étêter; époin-

ter.

- (Münze), to clip, rogner.

Abklären; abseihen; filtriren; durchklären; abziehen (Chem.), to decant; to filter; to strain; to percolate; to clarify; to purify, filtrer; dépoter; couler; épurer; purifier; clarifier.

–, V. Absieden.

- (des Zuckers), n., decoloration; clarification (of sugar), clairçage, m.; clarification, f., écrémer.

Abklärung; Abläuterung, f. (Chem.), pouring off; decantation; decanting, décantation, f.; épanchement, m.

Abklatschen; clichiren (Buchdr.), to stereotype; dabbing, clicher;

stéréotyper.

-; abklopfen (Buchdr.), *to strike* off a proof-sheet, tirer avec la brosse.

Abklemmen; abpressen, to squeeze off; to pinch off; to separate by pressing, séparer, emporter en froissant; séparer en pres-

Abklopfen, V. Abklatschen.

Abklören, V. Absieden. Abknallen (Chem.), fulmination, fulmination, f.

Abknappen (Min.), to break off by small pieces, rompre, détacher par petits morceaux.

Abknapsen (Min.), to hammer off, abattre, détacher à coups de

marteau.

Abkneipen; abkneisen, to pinch; to nip off, pincer; ôter en pincant avec la tenaille.

Abköhlen (Lederb.), to skin dead sheep, écorcher des brebis mor-

tes de maladie.

–, V. Abschnüren.

-, V. Abhütten.

Abkommniss, f. (Min.), side-lode, veinc ou branche qui se détache du filon principal, f.

Abköpfen; abkippen (Nagl.), *to take* 

off the head, étêter.

Abkratzen, V. Abschaben.

- (Lederb.), to scrape; to shave; to flesh, écoller; écharner; racler.

Abkreischen; abkröschen (das Leinöl), *to cleanse*, clarifier.

Abkröseln, V. Abfiedern.

Abkrusten; schuppen; abschuppen; abschalen; ausschalen (Holz, Eisen), to flake; to scale, écail-

Abkühlen, to cool, refroidir; se re-

Abkühlen; erstarren (Met.), to congeal; to set; to become set, se figer; se solidifier.

-; Erstarren, n., congelation,

congélation, f.

., n. (Chem.), refrigeration, ré-

frigération, f.

den Kühlofen bringen (Glash.), annealing, recuire.

Abkühlkessel; Kühlkessel, Kühlfass; Kühlgefäss, n. (Chem.), refrigeratory; cooling val; cooler, réfrigérant; tonneau réfrigérant; carafon; seau, m.

Abkühltrog, m. (Met.), keeling trough, auge de rafraichissement,

Abkühlung, f. (Dpfm.), cooling,

refroidissement, m.

Ablagern, sich (El. Tel.), to settle, déposer.

Ablängen (Zim.), to waw lengthways, couper, scier en long.

Ablangrund, oval, ovale.

Ablass, m. (Hydr.), draining; discharge, écoulement, m.; décharge; saignée, f.

Ablassen, den Ofen (Giess.), to cease

smelting, cesser la fonte.

-, *V.* Auge auftrennen.

Ablasshahn; Ablasskrahnen; Ausblashahn, m. (Dpfm.), mudcock; delivery-cock; purgingcock, robinet purgeur, m.

Ablastebogen; Ablastungsbogen; Entlastungsbogen, m. (Arch.), discharging arch, arc au-dessus d'un linteau, d'une crossette ou d'une baie servant à décharger le bandeau ou linteau.

Ablauf, m.; Verjüngung eines Modells, f. (Giess.), delivery; draw;

draught, dépouille, f.

-, m. (Arch.), conge; concave quarter round, congé, m.; gorge, f.
, V. Anlauf.

Ablaufen, von dem Geleise; von den Schienen ablaufen; entschienen; entgeleisen (Eisenb.), to Abläuterung, f.; Frischen, n.;

run off the rails; to wriggle off, sortir de la voie; dérailler; sortir (des rails).

Ablaufen (Min.), to transport to the shaft, transporter, charrier au

puits d'extraction.

- lassen ; abschärfen ; **abschrä**gen; abstossen; schräg bestossen (Zim., Schr.), to rabbet; to chamfer, chanfreiner.

-, liegendes, V. Abdrehen. Ablaufer, m. (Web.), spool, bobine

vidée, dévidée, vide.

- (Web.), wrong thread, fil dérangé, hors de sa place.

Ablaufrinne, f. (Buchdr.), gutter,

gouttière, f.

-; Rinne, f.; Einguss, m.; Gussloch; Gerinne, n. (Giess.), gutter; basin; gate; pouring hole, écheno; chenal; échenal; écheneau; échenet; dauphin, m.

- (l'apm.), scuppers; scupper-

holes, pl., dalon; dalot, m.

Ablaufröhre, f. (Hydr.), wastepipe; tunnel, tuyau de décharge; épanchoir, m.; descente, f.

Ablaugen, n. (Chem.), lixiviation,

lixiviation, f.

- des Garns; Abschweifen der Seidengehäuse; Auskochen der Seide; Abseifen, scouring; rinsing, décreusage; décreusement; décrûment; débouillissage; dégommage, m.

Abläuterfass, n.; Abflauherd; Schlammherd; Schlämmherd, m. (Min.), buddling-dish; washingtub; buddle, table de lavoir, f.;

lavoir, *m*.

Abläuterkiste, f. (Min.), washing-

trunk, tronc, m.

Abläutern; Waschen, n. (Töpf.), washing, décantage des matières céramiques.

—; Abspülen, n. (Chem.), wash-

ing, lavage, m.

- (Min.), to wash; to buddle, laver; cribler.

III THEIL.

Frischprozess, m.; Abtreibung; Reinigung, f.; gärben; raffiniren; weissen; feinen; Frischmachen, n.; garmachen; feinbrennen (Met.), refining; fining; reviving, affinage; finage; rafraichissement, m.; raffiner; corroyer.

Abläuterung, V. Abklärung.

Ableeren (Min.), to verify the dimensions, vérifier les dimensions.

Ablegen, eine Form (Buchdr.), distribute the letters of a form, rompre une forme; distribuer la lettre.

Ablegespan, m. (Buchdr.), distributing-rule, ais à distribuer la lettre, m.

Ablegfehler; verwechselter Buchstabe, m. (Buchdr.), error; wrong letter, coquille, f.

Ableiter, m. (Electr.), conductor, conducteur, m.

Ableitung, f. (Hydr.), derivation, dérivation, f.

Ableitungsgraben; Abzuggraben, m.; Abzugröhre, f. (Niv.), trench; drain; kennel; culvert, saignée; rigole, f.

Ableitungskanal, m. (Hydr.), drain,

émissaire, m.

Ableitungsrühre, f. (Gasf.), conduitpipe, dégor, m.

— (Hydr.), conduit-pipe, descente,

f:

— am Cylinder; Abzugröhre, f. (Dpfm.), eduction pipe, tuyau d'émission; canal du condenseur; conduit du cylindre au condenseur; tuyau d'éduction, m.

Ablenkung der Magnetnadel, f. (El. Tel.), deviation, déviation, f.

Ablohen (Gerb.), to bark, écorcer.

Ablohnen (Min.), to pay off; to dismiss, payer et congédier; faire la banque.

Ablörschen (Min.), to bore to a certain depth, miner, creuser,

fouiller à quelque profondeur; percer un puits court.

Ablöschen (Nadl.), to water, étein-

Ablösen; losmachen (Kpfst.), to set off the shape, degager les traits.

Ablöthen, to unsolder, dessouder. Ablutiren; den Kitt von einem Gefäss losmachen (Chem.), to un-

luie, déluter.

Abmarken (Min.), to mark the boundary, the border, aborner, mesurer, borner; lever géométriquement le plan des travaux souterrains.

Abmatten; mattiren; matt machen; matt verarbeiten (Goldarb., Verg.), tarnishing; to give gold or silver a pale or dim cast without either polish or burnish, mater; denner le mat; mettre au mat; matir; dépolir.

Abmeiseln, to chisel off; to smooth with a chisel, enlever avec le ciseau; travailler, façonner avec

le ciseau.

Abmerken, mit Kreide, to chalk, marquer, tracer avec de la craie.

Abmessbarkeit, f., commensurability; commensurableness, commensurabilité, f.

Abmessen, n.; Abmessung, f.; Abzirkeln, n., compassing; regulating, compassement, m.

-; messen, to take the gauge of, jauger; prendre la mesure de.

—, nach der Schnur, to lay out, to trace in a line, mesurer au cordeau.

— mit der Klafter, to survey; to measure, mesurer; toiser; auner; arpenter.

— (Glas.), to range, donner les

dimensions.

-, mit der Lehre, dem Kaliber, to gauge, échantillonner; étalonner.

-, V. Abschnüren.

certain depth, miner, creuser, | -, mit der Wasserwage, Bleiwa-

profler.

Atmessen, die Zapfen und Zaph niörher gegen ernandar, Zim 🔒 to countergage, courre-jauger les assemblages.

Abmesser; Feldmesser, m., surtryor, measurer, geometre; mes neur; as parelleur; arpenteur,

-; Nivelliver, m, leveller, nivebur, m

Almessung; Messung, f., mensuration, mesurage, m.

Abn lime, f Menze, impairing, afteration; empirance, f.; dechel, m.

Abnarben (Gerb ), cutting off the grain, effleurage, m.

Athehmen; abscharfen (Goldarb.), to take off the edges, rabattre

-, n (Sinn.) taking off, levee, f -, den Bart, das Rauhe, Ungleithe; beschneiden; beschroten, to clip, ebarber

-, the gedruckten Bogen, to take down the sheets, assembler les featlles

-, wegnebmen, abslieben, die Formen (thess.), lifting, demouler.

-, die Giessnaht, beschneid n Bleig.), to take off the seam, doler.

-, die Kruste (Spgl, Giess.), to take off the crust, del lanchir, -. em Schloss, to take off a lock,

deposer.

Abnehmer, m ; Fillet, n ; kleine Trommet; Folettrommel, Kamm wate, f (Spin ,, deffer; duffing cylonder: fillet, pergueur; dechargeur; lambour de decharge. dep adeur, m

Abnieseln ; alinutzen (Min ), to get sterne, to exhaust, effecter; epuiser.

Almeten (Set 1), to warmet, to tire limite, 6, 14502.

At untzen , abnutzen (Mech ) , to near out, mettre hors de service !

ge ; nivelliren, to level, niveler; | Abantzen , sich; verderben, to wear off, to sport, so deteriorer. Abnutzing, f.; Abgreifen, n. (Monze), wear, frai, m.

Aborten (Schr.), to match. to saw at equal length, apparether: scier degale longueur.

Abpassen, to measure; to regulate, compasser.

Abportschen, Seidengehause, to undo coccons, Larre la battue.

Alpelzen (verb), to beat, epousseter.

Alqfihlen, V. Abgeben.

Atpresen (Min ), to take off with the pak-a re, detacher, fare tomber avec la pointe

Abpriggen (Lisenb ), to beat down the earth, battre la terre pour aplanir

Abjection, E'sen, etc., to roll, lammale, lamiber

Abportion; fletschen; abbreiten (Metaliarb), to flutten, aplatic. -, V. Pochen.

A. [ blen, F. Alebaren. Abpragen, V. Prigen

Abpred en (Min.), to rebound, re-

Abpradungswinkel m. (Phys), angie of refliction, angle de reflexion, no

Abpressen, V. Abklemmen.

 (Buehb), to press well, been presser.

Alpuffen, V. Verpoffen.

Abronstiren (hpfst), to supple, painter; pointiller; faire en pointifiant,

Aboutzen, femhobela; schlichten; glatt hoseln (Schr.), to smooth, replanir; recaler.

-, die balien Buchdr.), to scrape the balts; to rub, ransser les bules.

-, V Abfitzen
Aber sen; absertan; filerien; abels en; du chkaren; den Quickbreidure, aracken Clem), to strain; to decant; to filer;

to percolate; to clarify; to purify, filtrer; couler; épurer;

purifier; clarifier.

Abquicken, abgetriehenes Silber, to wash the silver-cake, rafraichir, laver le gâteau d'argent assiné.

Abrädeln; abwickeln (Drahtz.), to wind off, dérouler.

(Mühle), to sift, tamiser.

Abrasst (Mühle), corn that is lost between the mill-stones, grain qui se perd entre les meules.

Ahrändeln (Goldarb.), to mill, dé-

couvrir.

Abranden; abrändeln (Goldarb.), to edge a dish off, ébarber un plat.

\_\_, V. Kippen.

\_, die Bleitafeln, to edge, débor-

der; rogner.

Abraspeln, to take off, to take away the rough with the scraper, oter, enlever les barbes avec l'ébar-

Abrauchen (Verg.), drying-off, pas-

ser l'amalgame d'or.

— (Chem.), to evaporate, s'évaporer.

Abrauchschale (Chem.), evaporator, capsule, f.

Abraum, m. (Min.), shelf, couche, lit de terre de décombres.

Abräumen (Zim., Min.), to clear;

to remove, déblayer.

Abrechte; Rückseite; Nahtseite; linke, unrechte Seite, f. (Tuch), wrong-side; back, envers, m.

Abrechten, n.; Scheerung auf der Kehrseite, f. (Tuchm.), backshearing; to dress the wrong side of cloth, traversage, m.; dresser l'envers; ôter le poil grossier du côté de l'envers.

Abrecken, Eisen, first stretching, étendre pour la première fois.

Abreiben, to abrade, enlever (par

le frottement).

die Goldtheilchen mit einem Tuchläppchen vom Goldbüchlein (Goldschl.), to rub off, frotter.

Abreiben, mit Sandstein (Verg.), to scour with sand, écurer.

—, V. Schleisen.

—, mit der Raspel, to rasp, racler.

-, mit Trippel, to rub, to polish with tripoli, tripolir.

Abreibung, f., abrasion, action d'enlever par le frottement.

-, f., detrition; wearing off, détrition, f.

Abreifen (Schl.), to take away the sharp edges, limer, oter les bords aigus.

- (Böttch.), to unhoop, décercler ;

oter les cerceaux.

—; abbrechen (Schloss), to break off, to take down a lock, lever une serrure.

Abreisser; Vorreisser; Reisser; Reissstift, m. (Schr., Zim.), cutting point; iron tracer; tracer, tracelet; traceret; traçoir; couteau, m.

–, pounded corn, blé égrugé.

Abrichten, ein Stück Arbeit, to adjust; to fit, ajuster; dresser; former; façonner.

—; justiren; zurichten (Münze), justification; adjusting, appro-

cher.

-, Stabeisen, to dress, to beat out the rod-iron, dresser les barres de fer; parer.

, die Schienen (Eisenb.), to bend

the rails, courber les rails.

Abrichthammer; Pritschhammer, m., large dressing or stretching *hammer*, marteau à dresser les barres; marteau de parage, m.

Abrichtstab; Abrichtstock, m., anvil to straighten iron-bars upon,

enclume à façonner.

Abrinden; Abschälen, decortication; barking, décortication, f.

sketch; drawing; Abriss, m., rough sketch; outline, dessin; plan, m.; esquisse; ébauche; pièce de trait, f.

Abriss lesen, nennen (Web), to Absatzkuchen, m. (Lederb), chips read a design, lire un dessin.

Al ritzen, das Gebirgsflötz (Min.), to cut across, rejoindre la couche par une percee transversale.

thrischen, Papier, to air; to dry,

Abrothen (Farb.), to lose the red colour, lacher la couleur rouge; rought.

Al racken, die Mubiwelle, to remove, nove off; to withdraw, deplacer l'essieu pour desengrener les

Abrund, ot al, ovale.

Abrandeu ; die scharfen Kanten an einem Balken auschtagen; ababkanten Zim.), to chamfer; to cut the sharp edges, delarder; arrondir; chanfreiner; quarderonner

Abrouden : ausrunden , rund schlagen , bolcarb.), to round off; to eut out, gironner, ecoleter.

Abrusten; ein Gerust abbrechen, to take off a scaffold, demonter, oter, defaire un echafaudage,

Alsagen; sågen, lo saw; to saw off, couper avec la seie.

Absargern (Min ), to measure the depth, mesarer la profondeur

Absatz: Kesselstein, m (Dpfm), rediment, furs, pl , depôt, m., merustation, f.

(Zim ), landing-place; stairhead; broad step, repos; paher; næud, m.; rampe f

- (Min ), changing the direction, repos; changement de direction, ne , retraite, f.

m.; nese Linie, f. (Buchdr.), break, paragraph, alinea, m - (Munze), diminution of value,

decri; rabaissement, m.

- zwischen dem breiten und stitzigen Theil des Ambosses, slep between the unde and pointed side of the anvil, embase d'enclume, of leather used for making heets. cuir à lalons, m.

Absatzspritze, f. intermettent pump, pompe à jet intermillent,

Absatzstift, Formstift, n., Schusternagel, hob-nail, clou a botte, clou de cordonnier, m.; cheville a lalons, f.

Abschahen; kratzen; schahen; aufkratzen, scraping; shaving. gratter; racler; ratisser; riper; écailler

- (Min.), to glean, grappiller

- (Gerli.), to flesh out, ratisser; écharner; ecolier.

 Kpfst.), to edge off; to scrape. eharber.

- Buchh ), to scrape the leather, ratisser les veaux

-, abkratzen, das Blei (Kipfschm.), to chip off, écauler.

Abschabsel, n., parings; shavings; raclura, f.

· (Lederb ), fleshings, pl , drayure ; echaroure, f.

-; Abschnitzel, n (Bachb.), parmgs, parure; partition, f.

-: Abgenratztes, n., scrapings, pt., ratissure, f.

Abschachteln; mit Schackfelhalm poliren, to smooth, to rub off, to puish with shave-grass, prélec ; polir avec de la prole.

Abschalen, V Abrinden.

-, V. Abarusten.

Abscharfen, 1 Ablaufen lassen.

-, V. Abuchmen.

-, ein Brett, to chamfer, chise-

-, eine zierhiche Rundung geben (Metallarh ,, to gutter; to hodow, évider.

-: unterschneiden (Schriftg), kerning, ecrenage, m ; ecrener; crener.

har ganz wenig beschneiden (Backb.), to pare, parer,

Abschärfmesser: Beschneide- 1 messer (Buchb.), paring-knife; edge-tool, couteau à parer, à doler.

Abschauern (Zim.), to partition,

cloisonner.

Abschäumen (Chem.), to skim, to take off the scum; to scum, écu-

mer; despumer.

- -; das Unreine, Rauhe vom Guss abstossen, wegmachen; die Lötharbeit reinigen (Goldarb.), to clean; to wash, épailler; décrasser.
- (Glash.), to skim, écrémer.
- (Schriftg.), *to purify*, dégrais– ser.
- (Färb.), skimming; scumming, despumer.

-, V. Abläutern.

Abscheiden (Met.), to part, départir, séparer, diviser par le moyen de l'acide nitrique.

Abscheuern (Spgl., Schl.), scour-

ing, écurer.

Abschiefern (Min.), to split; to peel, enlever par feuilles, par lames.

Abschiener (Min.), to measure out a mine, mesurer; arpenter.

Abschiessen; sich abtragen; fadenscheinig werden (Tuch), to change; to fade; to become threadbare, se décharger.

— (Färb.), to lose the colour; to come off, se décharger; se dé-

teindre; griser.

— (Chem.), to turn grey, griser. Abschlacken (Met.), to take off the slags, ôter les scories, la crasse.

Abschlag, m.; Mutter; Matrize; Mater, Gussmutter, f. (Giess.), matrice; matrix, matrice, f. —; Einschlag, m. (Schriftg.), a

set of matrices for founding types, frappe, f.

- (Mühle), overfall of a mill-dam, abattoir; déversoir, m.; déchar-

ge, f.

Abschlageisen, forged iron, fer battu; fer forgé.

Abschlageisen, plane; plane-iron,

rabattoir; doleau, m.

Abschlagen; dünnen; schärfen; schärfer behauen; zuschärfen (Zim.), to thin; to beard; to maigrir, démaigrir; amincir; dégraisser; délarder; chanfreiner.

(die Ballen) abbrechen (Buchdr.), to knock off the balls,

démonter les balles.

Abschlagsluder (Mühle), wastegate, lancière, f.

Abschlagschaufel, f. (Giess.),

shovel, pelle, f.

Abschlämmen (Hydr.), to cleanse; to clear, débourber; curer; dégorger.

- (Met.), to wash, laver.

Abschleiseisen, n., grinding-iron, rodoir simple, m.

Abschleisen; schleisen (Spgl.), to

rub; to scour, frotter.

**–, V. A**bfeilen.

-, das Gröbste vom Glase, *rough*ing; first polish, débrutir.

-, das Gröbste vom Diamant.

rough grinding, égriser.

- (Mess.), to take off by grinding, user.

· der Nadelspitze (Nadl.), rough-

ing, ébauchage, m. Abschleifsel, n.; Schliff; Schlich, m.; Schleifspäne, m. pl. (Mess.), slimy matter (from grinding); steel-dust; grindings, pl., matière cimolithée; moulée; cimolithe; terre d'émouleur, f.

Abschleimen (Zuckers.), to skim,

écumer ; purifier.

Abschlichten; ebnen; gleichen; üherschlichten; schlichten; glätten; glatt hobeln (Schr.), to planish; to smooth; to plane, planer.

(Weissg.), to cleanse hides with the sleeking knife, quiosser

les cuirs.

Abschlichthammer; Planirhammer; Dubhammer; Schlichthammer; Spannhammer; Gleichziehham- | Abschnitzel, Beschneidsel, n ; Abmer, m., planishing hammer, fatoir; marteau à planer; marleau à dresser, m.

Aust hessen. abschnappen, ein bibloss, to snap; to turn the key; to step, actendre le ressort

d sue serrure.

Absolutation, to narrow; to shrink, refreear.

hos hmelzen (Met.), to part, sepa-

-, we Glesszapfen (Zinng.), to melf the runner, epiler.

Asseline.rung, f.; Schmelzen, n.; Schmelzung, f., fusion; melting,

unte; fision, f

Ass hmutzen; durchschlagen (vom Bruck); sudeln (Buchar.), to muculate; to macule, to cloud of fresh letter-press,, macharer; maculer.

Austunappen, V. Abschliessen.

lost merdemaschine: Schneidmaschane (Spin ), cutting machine; breaking markine, machine a couper ou à briser le lin avant le bl-ge

- lat die Nebenzaplen der Gewölbrader (Mech ), voussoir, yous-

SOF; YOUSSOUTICE, M.

Auschneiden der Enden der Kettenla en : Putzen, n. (Seidw.), clippmg of the warp ends, remondage, m.

-, quer, (Holz), to cut across, crossways, receper; recepage,

Machinerdewerszeng, n. (Glash.),

villing-loid, grison, m

Mathedwinker, m.: Abschneidline, f (Buchar), token, cutting-

une, narque a co per, f to unbend itself, is re ressort; saut r., se dena der; se rompre

A schott, m. M.nze, exergue, ever gue, m.

-: Ant di, m. (Zim.), batement, d'activit m

fall, m., leavings, pl.; paring, rognum, f.

. n. (Munze), sizel, rognure; ca-

saille de billon, f.

- von einem Zeuge, n., chips of

stuff, retaille d eloffe, f.

Abschnuren; schnuren; mit der Schuar abmessen, berechnen; absolden Zini i, to lash, switch, strap, lay out by the line; to mark with a line, tringler; cingler; battre une ligne; marquer au cordead.

(Buchb.), to unite, defouetter.

Abschragen, schrag oder über Hirn sigen, behauen Zim ), to cantte; to cut canttets, dehillarder.

V. Ablauten lassen.

Abschrauben; aufschrauben; losschrauben, to unscrete; to screw off, devisser; desserrer; demonter ; defaire.

Abschrecken, n., cracking; sudden

cooling, etonnement, m.

Abschrot, Schrotmeissel; Abschrotmussel, m., Setzersen, n (Sehm ), chisel; rod chisel; hotchurt, ciscan à chaud, m ; tranche, f.

Alsahrote; Sahlleiste, Kante; Leiste; Egge, f.; Ende, Saliband n, selvage; list, selvedye, listice, f.; cerdon, m.; condeline, f

Abschrolen (Zim), to saw off with a large double saw, couper;

- (Nadl ), to chip, rogner - (Schor.) to hear, couper.

Abschrotmessel, V Abschrot, Abschraffen; aus dem ge beien hobeln; schroten Schr ), to chip off the rough, d grosser; decreuter

Absolut pen, V. Abkrusten. Absoluten Schr., to scrape, ratasser, racler

Abschuss, m. Hydr ), discharge; fat, clinte; declarge rampe, f. Abschuss (Zim.), spiral, winding, | well stair-case, escalier en escargot, m.

- (Färb.), alteration; decolouring; fading, altération; décolo-

ration, f.

Abschüssig, sloping; inclined: creeping; declivous, escarpé; incliné; en pente; penchant; rampant.

Abschüssige Farbe, fading colour,

couleur qui se siétrit, f.

Abschüssiges Gewölbe, inclined

vault, descente, f.

· Wendelgewölbe, inclined winding vault, berceau rampant et tournant.

Abschützen (Min.), to stop, arrêter. - (Hydr.), to dam up; to stop by a floodgate, ventiler; lever les

Abschwämmen; auslaugen; abflauen (Met.); to wash; to buddle, laver.

Abschwarten, to cut the slabs,

couper, scier les flaches.

Abschwärzen (Färb.), to lose the black colour, se déteindre; låcher la couleur noire.

-, to blacken, noircir.

Abschweben; abspülen (Buchdr.), to wash, laver un plan; nettoyer; décruser.

Abschwefeln; entschwefeln (Bche., Met.), to desulphurate; to clear

*from sulphur*, dessoufrer.

, to sulphur well, bien soufrer. Abschweisen der Seidengehäuse; Auskochen der Seide; Abseifen, Ablaugen des Garns, n. (Spin.), rinsing; scouring, décreusage; décreusement; décrûment; débouillissage; dégommage, m.

—, V. Ausschweifen.

Abschweifrolle, f., warping-spool,

sépoule, bobine à ourdir.

Abschwemmen; Ausspülen; Abseifen, n. (Färb.), cleansing; scouring, dégorgeage; dégorgement, Abschwemmen (Lederb.), s ing; washing, flottage; c gement, m.

Abschwemmung, f., diluting layage des matières céram Abschwitzen (Gerb.), to heat

tre en échauffe.

Abschwung, V. Abhub.

Absegeln, die Ruthen einer V mühle, to take up the sail, carguer les voiles.

Absehen, vorderes; Mücke; (Büchs.), muzzle-sight; 1

sight, guidon, m.

-; hinteres —; Visir; Klapp Stössel, n. (einer Büchse), sight; folding-sight; leafvisière ; visière à charniè eines Diopterlineals , p

pinnule, f.

- einer Bleiwage, Wasser eye-piece, voyant, m.

- eines Höhemessers, vane, 🛊

–, hewegliches – eines Höhe sers, slide-vane, marteau,

—, V. Aufsatz.

Abseher, m.; Korn; Richt n.; Fliege, f. (Büchs.), sight, mire; visière, f.; poi mire; bouton, m.

Abseide: Flockseide; Wirrs Florettseide, f., ferret : 1 silk; floss-silk; flurt; flirt, selle, f.; fleuret; capiton, Abseifen, V. Abschweifen.

-, V. Abschwemmen.

Abseigern; abseigen, to finis liquation, achever le ressua liquation.

-; senkrecht bohren (Min. bore in a perpendicular lin sink a shaft, creuser perp culairement.

- (Min.), to measure with lead, mesurer avec une co le plomb.

Abseiheküpe; Setzküpe, f.; bottich in den Indigohi m. (Färb.), subsidence dveing, diabion; diablotin, re-posoir; bassotin, m

Abseihen; abklaren, durchklaren; bitriren; darch giessen (Chem.), to filter; to decant; to strain; to percolate; to clarify; to purify; to pour through, couler; epurer; purifier, clarifier; verser; passer par; intrer.

Abselte, f. (Manze), reverse, re-

vers. m.

- cines Daches pane, pan. m.

eines Gehandes, back-sight, face posterieure,

Absenken (Min ), to sink a shaft,

ereuser; percer

Abselzen, Niederschlagen , Chem ), defecation, defecation,

- (Kofst ), to break off, briser;

quitter.

Manze), to reduce, rabaisser;

deerier

-: Patroniren; Auspehmen; Musterausnehmen; Musteraussetzen, n (Web.), designing, mettre en carle; mise en carle, f

der Gang seizt ab ,Min ) the lode changes, le filon se detache,

se perd, change.

das Gestein setzt ab (Min.), the gangue changes, la gangue change, devient moins dure.

Alesetzsage; lannensage; - mit Ausching, lenon-saw, seie de boisselier; som å arraser, f.

Absetztisch, Scheernsch, (Tuchm), shearing-table, table a tondre

Absetzung, f (El. Tel.), interrup-

lion, interruption,

Absteden, Abkiaren, Aussieden der Stoffe, n. (Helie), ungumming, de reusage, m

Absinken, sinken, niedersinken, einen Schaft (Min.), to deepen, approfondir.

Absentern (Min.), to leak, suinter; filtrer.

settling-vot; tub used for indigo | Absocken (Min ), to trickle down, s egoutter; degoutter.

> Absolden (Min.), to wear out, user. Absundern, die rohen Bestandthede (Chem), to distill roughly; to discharge the rough ingre-

dients, démalerraliser.

-, die Papierbogen (Papm.), to separate the sheets, disa avrer. Absonderung der Gesteine, f. (Min ), joinled structure, lichures, f. pl.; division des roches,

-, kugelförmige, globulous joints, pl , division globulaire, f.

-, saulenformige, columnar joints, pl , division en colonnes,

-, prismatische, stanglige, prismatical joints, pl., division pris-

mat.que

-, schalige, flag-joints, pl., division en plaques, f.

Absonderungs lache, f. (Min.),

fracture, cassure, f.

Absonning Min ), protected from the sun, a labri des rayons du solett.

Abspalmen Zim.), to take off shav*mgs,* detacher par bardeaux.

Abspannen, to unbend; to relax; to dismount, debander, detendre ; relacher ; demonter.

Abspeisen Muhle), to crush the barley, broyer lorge.

Absperren, den Dampf, to cut off the steam; to expand the steam, detendre.

Absperrklappe, f. (Dpfm ), expansion-valve, soupape à detente, à expansion, f.

Absperrungsapparat, m (El Tel), closing apparatus, appareil de

fermelure, m.

Abspitzen, stumpf machen, werden Mess , , to spike ; to dull ; to blunt; to take off the point; to nip, émousser; épointer

Abspreizen (Min.), to prop, etresillonner; ctayer.

Abspringen (Schr., Zim.), to dis- | Abstemmen, to chisel off, ôter avec join, se désunir; se déjoindre. Abspulen, V. Abhaspeln.

-; Abläutern, n. (Chem.), wash-

ing, lavage, m.

–, V. Abschweben.

– ; weiss sieden ; schwingen ; wannen (Nadl.), to scour, savonner; vanner; déteindre.

Abstand, m., interspace; interval,

espacement, m.

Abstandswinkel, m. (Mech.), angle of elongation, angle d'élongation, m.

Abstecheisen; Abstechmesser, n. (Streckw.), spade, louchet, m.;

écoupe, f.

(Verz.), parer, ébarboir, m. Abstechen, V. das Auge auftrennen.

Abstechgrube, f.; Abstechheerd, m. (Giess.), pit for the metal which is let out of the dam of the furnace, moule; catin; jet, m.; coulée, f.

Abstechpflug, m. (Agr.), breast-

plough, dégazonnaire, m.

Abstechstachel, f.; Stecheisen, n. (Met.), fire-iron; large poker, ringard à faire la percée; percefournaise, m.

Absteckeisen, n. (Feldm.), iron pole for surveying, fer pour ali-

gner; pieu de fer, m.

Abstecken (Seidw.), to take off from the beam, détacher.

Absteckpfahl; Absteckstab, m.; Absteckstange, f. (Feldm.), stake; pole, jalon; piquet, m.; siche, f.

Abstehen, m. (Chem.), alteration, altération, f.; dépérissement, m.

Absteifen (Bche.), to unstarch, évider.

- (Min.), to prop, arc-bouter.

(Zim.), to prop; to underprop,

étayer; étançonner.

Abstellen; Stopfen der Maschine, stopping, throwing out of gear, stopper; arrêt, m.

le ciseau.

Abstempeln (Buchdr.), to flourish,

estamper.

Absterben (Chem.), to coagulate; to congeal, se coaguler; se figer; se prendre; cailler; tourner.

Abstich, m. (Met.), tapping; running off, coulée, f.
Abstichbrust, f. (Giess.), side of the running, côté de la percée, m.

Abstichloch, n. (Met.), opening, mouth of the furnace, percée, f.;

trou de la coulée, m.

Abstichspiess, m.: Abstichstange, f. (Giess.), opening-tool; rake, perrier, m.; perrière, f.

Abstosshaum, m. (Gerb.), horse; stretching-tree, chevalet, m.

Abstosseisen, n.; Abstossgriffel, m., edging-tool, échoppe à épailler, f.

-, n. (Töpf.), breaking-tool, écha-

potin; chapotin, m.

Abstossen (Schr.), to plane off roughly; to plane off the edges, dégrossir; raboter grossièrement; corroyer; écorner.

— (Zim.), to cut off the sharp

edges, délarder; ébarber.

- -; die scharfen Kanten an einem Balken abschlagen; abkanten; abrunden (Zim.), to chamfer; to cut the sharp edges, délar-
- -; abschärfen; abschrägen; schräg bestossen; ablaufen lassen (Schr.), to chamfer; to rabbet, chanfreiner.
- schrubben; rauh behobeln; glätten, to plane wood, corroyer; dresser le bois.
- ·; abprallen; abwerfen (Feder), to resist; to spring, repousser.
- , die hohen Kanten der Bretter, to shoot the edges of boards, dresser les planches sur la tranche; corroyer les tranches.

(Sistin.), to take off the cavering of the diamond, acreoiter.

-, not dom Gromeissel "Zim), to chosel off; to adze, decou

TEUP.

- das Unreine, Rauhe vom Guss wermachen; absetaumen, die Létarbert re aigen (Goldarb ), to clean; to wash, epaller; decrasser.

, die Nase (Giess), to cut off the stags on the conduct-pipe, c) per, retrancher le nez de la

Arstrograffel, F. Alstrogeisen.

her ismesser, n. Nadl., cuttingtool, plane, f.

currier's shaving knife, coutrad a effleurer, de riviere

Almoseung: Zurnekstossung, f., Burkstoss, in (Phys , repulsion, repulsion, f

Alstossungskraft, f. 'Phys.), repelleney, force repulsive, f.

Al stabuen; abhaspeln, to round off a shein, devider un echeveau. Ametrel ekraft; Fliebkraft abstrebettle Kraft, f. (Phys.), centrifugal force, force centrifuge.

Abscreichlineal; Richtscheit, n. Zim , Giess.), straight edge; stricke; stricker; strickis, regle,

regle a raser,

Amtrejet,loftel ; Schauml ffel, in ; hocke, f. (G.ess.), skimmer. tonable, m; écumoire, f., tions,

Mederchmesser, n., Rakel, f; Don tor, m , colour doctor; doctor, raon f.; doctear on acter fondit, in

Abstructibles, n. thiess it summed lead, plomb d'ecumage.

Discrossen; abstalen (Min ), to dig or work by gradutions; to cut by degrees, exploiter en strosses, par gradins

Abstung fen; abspitzen, to blunt, to take off the point, to my,

".nousser; épointer.

1.6 lossen, die Rinde des Diamants | Abstutzen, das Tuch; bartein; uberscheeren; ihm die erste Schar gelen, to give the first shearing to the cloth, donner la premiere tonte au drap, ebectau der.

-; abstutzen M.n.), to prop,

etayer; etrésillonner.

Absad, m. (Chem ), decoction, de-

cochon, f.

. m ; Eisenbeize; Brahe; B.itzbruhe, f. (Fath.), won-liquor, bain noir.

Absussen Chem 1, to sureten, to wash, to clarify; equicorer, dulcifier.

-, mit Weingeist, to dulcify, dil-

cifier.

Absusskessel, n.; Absussachale, Abs uswanne, f. (Lhem), clut-corating busin, bassine à cdulcorer, f

Abiateln Neb), to take off from the beam, décharger; derouler. Abtesten, einen Schacht (Min., to sink a shall, creuser on puils.

Al thea n (bucker), to dande, di-

34800

Abthering, f. (Mech.), partition,

separation, f.

-. f : Fach, n. S hr.), compart ment , partition ; case ; compartiment; rayon, m.

Abthan, eine Figar; a is dem Form sand nehmen tiess, lifting out

of the stand, depo .uler.

Abfragen, sich, V. Abschiessen. Absceibeherd, m., repning basin, bassin dafanage

Abtreiben . n., unwedging; unshirping, decider; decidage, in.

- Manze, to refine, faire le ressuage.

-, das Gestein (Min ), to take off the gaugue, detacher la gangue.

-, einen Stalin, Schackt, to repar a drift, repirer, retailer la galerie

; grob beschneiden (Papm ), to cul, charber.

Abtreiben, n.; Raffinirung, f.; Kapelliren, n.; Läuterung der Metalle (Chem.), refining; purification; cupellation, épuration; coupellation, f.

— , im Schwimmenden, mittelst Zimmerung abteufen (Min.), to

prop, étançonner.

—, die wässerigen Theile (Chem.),

to dephlegmate, déslegmer.
Abtreibhütte, f.; Frischherd, m.;
Garhütte, f.; Treibherd, m., finery, foyer d'assinerie, m.; assinerie; sinerie, f.

Abtreibmeister, m., master refiner,

maitre affineur.

Abtreibosen; Treibherd; Spleissherd; Abwersosen; Kapellenosen; Treibosen, m. (Chem.), refining furnace; cupel furnace; almond furnace, sourneau de coupellation, d'assinage, m.; la grande coupelle, f.; sourneau de coupelle, m.

Ahtreibscherbe, f. (Chem.), test,

la petite coupelle.

Abtrêten (Töpf.), to knead; to tread, marcher.

— (Gerb.), to tread, fouler.

Abtritt, m. (Min.), stepping place; step landing place, repos, m.

(Arch.), water-closet; recess;
privy, garde-robe, f.; cabinet d'aisances, m.; lieux d'aisances,
m. pl.; latrines; commodités,
f. pl.

Abtrittsröhre; Einsatzröhre, f. (Töpf.), shaft, boisseau, m.;

chausse, f.

Abtrockengefäss; irdene Form; Kapsel für Teller, Schüsseln, etc.; Umsturzgefäss, n. (Töpf.), earthen mould; sagger for plates, dishes, etc., renversoir; support à dessécher ou à cuire; moule, forme ou ustensile à dessécher.

Abtrocknen; Trocknen, n. (Giess.), desiccation; drying, dessiccation, f.

Abtrocknen (Buchdr.), to dry the tympan, rafratchir le tympan.

— der Masse (Töpf.), drying of the mass, ressuage, raffermissement des pates, m.

Abtropfbrett, n. (Papm.), leaning-

board, accotoir, m.

Abtropftafel, f. (Glash.), dropping-

board, égouttoir, m.

Abtropftrog; Esel, m.; Lehne, f.; Abtropfbrett, n.; Abtropfpfanne, f., ass; dropping-board, trapan; égouttoir, m.

Abvieren; Behauen, n.; Abvierung, f.; Gevieren; ins Gevierte hauen (Zim.), squaring; scantling, écarrissement; équarrisse-

ment, m.

Abvisiren, V. Abäugeln.

Abwage, f. (Feldm.), mutual difference of a depth and a height, différente hauteur de deux endroits.

— (Mech.), distance from the fulcrum to the pressure, distance, de la force et du poids à l'hypomochlion.

Abwägen, to level, niveler, déter- miner la pente.

/IIbam \ do ee

— (Uhrm.), to compass, s'assurer de la rondeur convenable.

Aburalken (Tuchm.) to give the

Abwalken (Tuchm.), to give the last fulling, donner le dernier foulage.

Abwalzen, to roll, unir; aplanir. Abwälzen (Uhrm.), to round with a file, arrondir avec la lime.

Abwärmeosen, m. (Giess.), dryingkiln, fourneau à sécher, m.

Abwaschen; absauen (Tuchm.), to scour; to wash, houer; rin-cer.

Abwässern (Zim.), to slope for making the water run off, délarder obliquement pour l'écoulement de l'eau.

Abweben, to finish weaving, achever de tisser.

Abweichen (Magn.), to dip, incliner.

ben tremper

Abweichstein, m. (Arch), curbstone, bouterue, bouteroue, bor-

Abwerchung: Decimation , (Phys.). deflection; decunation; parantion, deflexion; declinarson de l'aimant, f.

Alweichungsnadel, declining needte, arguille de declinaison, f. Abverssen, to lose the white colour,

jeur le blanc.

Abweile, f. , Mech ), support of the pivot, support, m., place du toutillon, f.

Abwerfen ; Product, n. (Min ), produce, rai port du minerai, m

-. F. Abstossen.

-, to refine the sheets, aftiner les plaques, les femilies etamées

-, me Schlacken bless i, to take of the slags, retirer les scories mee le fourgen.

-; .bschlagen, knocking off, abat-

tre l'ouvrage

-, to get covered with down, jeter son coton.

Abwerfy fanne; Kessel mit stark ertriclem Talg, f. (Verz), list-pot, chaudiere à lisser, f.

A werg , Werg; Werrig, n ; Hede, f, onkum; tow, etoupe, f. Mwettern, V. Abwassern,

Aswickeln; alradeln (Drabtz.), to

seind off, deromer

Atwasde, f , Zwirnhaspel; Haspel; Wickelhaspil, m : Garnwinde; Weife, f. (Spin), reet hasp; yarn-icindle, aspe de lors, aspe; devidoir, demeloir, m.; signolle; tournette, f htworden, V. Abhaspein.

-; abspalen, to unid off into skeins or balls, devider one botane; bobiner,

-, den Lahn, den Falen über die Schribe gehen lassen, to wind off the gold-terre, rabattre da trast

Abweichen (Lederb ), to soak well, | Abwirken (Tuchm ), to finish the toeaving, achiver la tissure. Abwittern, V. Abwassern.

- Chem.), to effloresce, offleurin: s'ef leurer; tomber en esitorescence; se decomposer à l'air et tomber.

Abwolle; Sterhlingswolle; Wolle von geschlachteten Thieren, f., mortling; pelt-wool; wool taken from the dead sheep, pelure, f; pleares; laines mortes; lainesplis; avaltes, f. pl.; pits, m. pl

Abwürdigung der Munzen, Ringerung, deficiency of the com, empirance, [

Abzahnen (Chrm ), to indent well,

bien endinter (Schr.), to scratch with the

toothing plane, bretteler. Abzapien Min ), to open a passage

for the waters, faire econter, ouvrir un passage pour l'ecoulement des caux

 (lly.ir.), to drain: to draw off, saigner; vider; di bonder.

Abzetteln (Web ), to undo the warp, d'sourdir; defaire la chalue,

Abziehblase; Blase, f; Breunkolben; Destilhekalben, m Glas), alembic; still retort; cucurbite ( of glass ), alambic, m; cucurbite, f.

Alziehbogen; Einstechbogen, m. (Buthdr), proof-paper; tympansheet, feathe dimposition, f, papier de decharge, m.

Abziehburste, f. (Druck.), letterbrush, brosse, f.

Abzieheisen, n. (Gerh.), scraper, iame, f.

Abziehen; schleisen (Mess.), to sharpen, to whet, to set an edge on, to set; to edge, arguiser; affiler; repasser.

-, V. Absrucken.

- (Gerb.,, to scrape; to pare, drayer

-, die Arbed (Schr), to smooth

polir, unir avec la lame.

Abziehen ein Gewicht, to stze, to adjust a weight, étalonner; jus-

tifler; ajuster.

-, die Glätte (Met.), to draw the litharge, faire écouler la litharge.

- -; destilliren; über den Helm ziehen; concentriren; entwässern (Chem.), to distill; to draw by distillation; to concentrate; to dephlegmate, distiller; mettre à l'alambic; tirer, passer à l'alambic; déphlegmer; concentrer; rectifier.
- (Min.), to measure the works of a mine, mesurer les travaux d'une mine.

-, sich (Buchdr.), to lose the ink, maculer; lacher l'encre.

, die Nässe (Giess.), to deduct the défalquer, rabattre humidity, l'humidité.

-, eine Revision; einen Probebogen abklopfen (Buchdr.), to strike off a proof by the brush, tirer une épreuve avec la brosse.

—, auf dem Stein, to set; to hone; to whet, repasser sur la pierre.

-, weiss (Buchdr.), working the white paper, tirage en blanc, m. Abziehseile, f., smoothing file, lime

douce, plate, à étirer, à planer. Abziehklinge, f. (Schl.), saw-blade without teeth, lame de scie sans

dents pour polir.

Abziehkolben, m.; Abziehslasche; Retorte, f.; Kolben, m. (Chem.), retort; cucurbit; matras, retorte; cornue, f.; matras, m.; cucurbite, f.

Abziehpflug, m. (Agr.), draining plough, charrue à saigner; charrue anglaise à gouttières.

Abziehriemen, m., razor strap,

cuir à rasoir, m.

Abziehstein; Oelstein; Schleifstein, m., whetstone; oil-stone; hone, pierre à l'huile, à rasoir; pierre à repasser, à aiguiser.

the work with the spokeshave, | Abziehzeug, n. (Chem.), distillatory utensils, ustensiles pour la distillation, m. pl.; appareil distillatoire, m.

> Abzimmern, to square, équarrir. Abzirkeln; Abmessen, n.; Abmessung, f., compassing; regulating; to measure with compasses, compassement, m.; compasser.

> Abzucht, f. (Giess.), air-hole, event;

aspirail, m.

f.; Graben zur Ableitung des Wassers (Agr.), drain, drain;

égout, m.

- (Arch.), projecting roof; outlet; drain, égout; déchargeoir, m.; galerie d'égout; chantepleure, f.

, f. (Met.), channel; drain, rigole, f.; canal; conduit, m.

Abzug; Drücker, m.; Stange; Krappe; Schlagstückfeder, (Büchs.), trigger; sear; staple; catch; tricker, griffe; gachette,

· (Met.), slags, pl.; dross, scories, f. pl.; crasse, f.; déchet, m.

- (Giess.), *sk*in; cream, peau à la surface du métal en fusion.

Probeblatt, n. (Kpfst.), -, m.; proof; revise, épreuve, f.

- (Arch.), outlet, issue, f.

- in Fahnen; Klatschbogen, m.; Stuck, n. (Buchdr.), slip, paquet; placard, *m*.; épreuve en placard, f.

, reiner (Buchdr.), clean proof,

epreuve peu chargée.

-, schmutziger (Buchdr.), proof, épreuve chargée.

·, zweiter (Buchdr.), proof-sheet, second proof, seconde, f.

Abzuggraben, m.; Abzugröhre, f. (Eisenb., llydr.), ditch; culvert; trench; drain; kennel, drain; fossé d'écoulement, m.; saignée; rigole; douve, f.

Abzughechel, f., long ruffer, ébau-

choir, m.

Abzugpinsel, m., brush, blaireau, 171,

Abzugröhre; Ableitungsröhre am Cylinder (Dpfm.), eduction pipe, tuyau d'émission; canal du condenseur; conduit du cylindre au condenseur; tuyau d'éduction, m.

Abzugsblech, n. (Büchs.), trigger-

plate, platine de détente.

-, starkes Ende am — (Büchs.), strong end of the trigger plate, bouterolle, f.

Abzugsbügel; Handbügel über dem Abzug am Gewehr; Sicherheitsreif; Sicherheitsring, m. (Büchs.), trigger-guard; handle, pontet, m.; sous-garde, f.

Abzugschleuse, f. (Mühle), drainsluice; drain-trunk, déversoir

de fond, m.

-, f.; überwölbter Wasserabzug;
Abzugkanal; Durchlass, m.
(Hydr.), culvert, égout, m.;
écluse de fuite, f.

Abzugsgrube, f.; Abzugsteich, m. (Hydr.), absorbing well; tank, puits absorbant; puisard, m.

Abzugsröhre, f.; Wasserableitungsziegel, m., draining tile, tuile à drainer, f.

-; Abzugsöffnung, f. (Dpfm.), waste - water or steam pipe, tuyau de décharge, m.

Abzugsrösche, f. (Min.), drain; canal, arrugie; rigole, f.; fossé, canal pour l'écoulement des eaux.

Abzugsschnalle, f.; Vorfall, m.; Stellung, f.; Warnzeichen, n.; Abdrücker, m. (Uhrm.), detent; stop; warning, détente, f.; garde-corde; détentillon; guidechaine, m.

Abzugwalze; Zugwalze (Kard.). delivering roller; delivering ball,

cylindre retireur.

Abzwicken, den Draht, to nip off the wire, cueillir la dressée.

Abzwirnen, to wind off thread, détordre du fil.

Acajouholz, V. Mahagoniholz.

Abzugröhre; Ableitungsröhre am Acajouholzöl, n., cashew-oil, huile Cylinder (Dpfm.), eduction pipe, d'acajou, f.

Acajounuss, f., cashew-nut, noix d'acajou; pomme d'acajou, f.

Acceleration, normale; normale Beschleunigung, f., normal acceleration, accelération normale, f.

Accidenzarbeit; Nebenarbeit; Zufallsarbeit, f. (Buchdr.), jobbing; perquisites, casuel, m.; bilboquets, m. pl.; ouvrage de ville, éventuel, m.

Accidenzdruckerei, in der — arbeiten; in gewissem Gelde stehen (Buchdr.), to be on the establishment, être en conscience.

Accidenzsetzer; Wochenlohnsetzer, m. (Buchdr.), compositor upon the establishment; workman paid by the day, homme de conscience; compositeur en conscience, m.

Accordarbeit; Stückarbeit, f., jobwork; task-work; piece-work; jobbing, ouvrage, travail à la tâche; ouvrage donné à l'entreprise, m.

Acetimeter, V. Essigmesser.

Acetum, V. Essig.

Acetyl, n. (Chem.), base of the acetic acid, radical de l'acide acétique, m.

Acetylsäure, V. Essigsäure.

Achat; Kornstein, m. (Mnr.), agate, agate, f.

—, gehackter; Trümmerachat, broken agate, agate brèche.

—, milchweisser, chalcedony, calcédoine, f.

-, rothaderiger, red-veined agate, hémachate, f.

-, rother, cornelian; cornelianstone, cornaline, f.

-, schwarzer, silicious schist, schiste siliceux.

—, violetter, amethyst, améthyste,

-, in - verwandeln; achatisiren,

to change into agate, agatiser;

agatifier.

Achat, grünlicher - mit Federbart ähnlichen Streifen (Stschn.), greenish agate streaked like the vanes of a feather, plume de paon.

Achatholz, n., agate-wood, bois

agatifié; xylacathe.

Achatkiesel, m., Egyptian stone,

pierre d'Egypte, f. Achel; Age; Agel; Schabe; Hanfachel, f.; Annen, f. pl., awn; bullen; stalk of peeled hemp; chaff; shaws, shives of flax, pl., chenevotte, f. Achiolt, m., V. Orlean.

Achirit, m. (Min.), achirite, cuivre

smaragdiforme.

Achmit; Akmit, m. (Mnr.), acmite,

achmite, f.

Achromatismus, m.; Farblosigkeit, f. (Phys.), achromatism, achromatisme, m.

Achse, f., axle, essieu, m.

- am Rade; Welle, f.; liegender Zapfen, m., axle; axle-tree, essieu; arbre; tourillon; treuil,
- der Pendelschwingung, (Mech.), axis of oscillation, axe d'oscillation, m.

—; Spindel, f., spindle; axis;

spool, axe; fuseau, m.; tige, f.
—; Welle; Stange, f. (Uhrm.). arbor; shaft; spindle; arbre d'une roue, m.; tige, f.

— des Rechens, f.; Stiel, m. (Uhrm.), axe of the rack, queue du râteau, f.

-, f., axe of a balance, brayer

d'une balance, m.

-; Spitzringspindel, f. (Nadl.),

axle, fuseau, m.

—, flache, f., flat axle, axe méplat. — an der beweglichen Rolle des Kettenbaums (Web.), axe at the movable pulley of the warpbeam, cheville de verre, f.

block; polyspast; tackle; block and fall, poulie; mousle; arcasse, f.; polyspaste, m.

Achsenblech; Achsschenkelblech; Einbindeblech, n.; Achsenstoss, m. (Loc., Wag.), axle guard; clout of the axle-tree, plaque de garde; plaque de frottement;

happe, f.

**— 24** —

Achsendrehung; Umdrehung: Schwungbewegung; Zirkelbewegung, f. (Mech.), verticity; rotation; rotatory motion; circular motion, rotation, f.; mouvement circulaire, giratoire, rotatoire, **m**.

Achseneisen, n., clout, rondelle,

f.; équignon, m.

Achsenfutter; Achsenlager, n. (Rad), axle-tree bed; axle journal, corps d'essieu; coussinet; collet, m.

Achsennagel; Achsenstoss; Achsenstift, m., linch-pin; axlepin; lin-pin, escarondelle; esse.

Achsenrahmen, m., separate frame of the axle-tree, chassis d'essieu,

Achsenriegel, m., cross-timber, entretoise de couche, f.

Achsenring, m. (Rad), axle-hoop; iron-ring, anneau de bout d'essieu, m.

Achseurunge, f. (Wagen), sloat, taugour, m.

Achsenschraube, f., axle nut, écrou d'essieu, m.

Achsenstift, V. Achsennagel.

Achsenstoss, V. Achsenblech. -; Stossring, m., axle-washer, entretoise de couche, f.

Achsschenkelblech, V. Achsenblech.

Achsstrich, m. (Arch.), axis, axe droit.

Achteck, n.; Oktaeder, m., octahedron; octohedron, octaedre,

Achteckig, eight angled, octogone. Achselzug; Kloben, m. (Mech.), Achter und die Achtzehner, fine eight, and fine eighteen, deux sortes de peignes servant au serançage ou peignage du lin. Achtsäulig (Arch.), octostyle, octo-

style.

Achtstündner, m. (Min.), miner that works during eight hours, mineur d'un poste de huit heures.

Achtzehntelformat, n. (Buchdr.), decimo octavo; 18mo; in eigh-

teens, in-dix-huit.

Ackergeräthschaften, f. pl.; Ackergeschirr, n., agricultural, farming instruments, utensils, outils de labourage, m. pl.

Ackermesser, n. (Agr.), handplough, charrue à bras, f.

Ackerwage, f., instrument for measuring the depth of the fur-rows, instrument pour mesurer la profondeur des sillons.

Ackerwalze, f., cylinder; roller, cylindre; rouleau; trainoir, m. Adamsholz, Adams - wood, bois

d'Adam, m.

Ader, f.; Streifen, m. (Holz), streak; vein, veine, f.

- (Min.), vein, veine, f.

Aderholz; Langholz; Längenholz, grain-wood, bois de sil; sil de bois.

Aderig (Holz), veiny; veined, veiné; veineux; filardeux.

Adern, to vein a wainscot, marbrer un lambris.

Aderzellig (Mnr.), cellular, cellulaire: véniforme.

lulaire; véniforme.
Adhārenz, f. (Phys.), adherence,
adhérence, f.

Adhesion, f. (Phys.), adhesion, adhérence.

Adjustirwerk, n.; Durchlass; Zainzug, m. (Münzw.), drawingbench; dies, banc à tirer; dragon, m.

Adler, weisser; kochsaures Quecksilber; versüsstes Quecksilber, muriate of quicksilver, muriate de mercure doux; aigle blanc, m. Adlerholz; Atlasholz; Satinholz, satin-wood, bois satiné; bois d'aigle.

Adlerholz; Aloeholz; Calambacholz; Paradiesholz, n., agallocum; ahaloth, agalloche; aloès, m.

Adlerstein, m. (Mnr.), aetite, aétite; étite; pierre d'aigle, f.; fer

oxydé géodique, *m*.

Adlervitriol, m., eagle vitriol, vitriol avec la marque d'aigle, de Salzbourg.

Adlerzange, f. (Giess.), big tongs, grosse tenaille pour sortir les

tourteaux, etc.

Adouciren; Anlassen, n. (Bronze),

tempering, trempe, f.

Adrianopelroth, n. (Färb.), Adrianople-red; Turkey-red, rouge turc, d'Andrinople.

Adular; opalisirender Feldspath, m. (Mnr.), andulare, feldspath

nacré.

Aehrengraupen; ährenförmiges Graukupfererz, granular ore, argent en épis; cuivre gris spiciforme, m.; marne argentifere, f.

Aehrenstein, m. (Mnr.), granular asbest, asbeste en épis, actinote.

— (Mnr.), heavy lenticular spath; crested sulphatic baryta, spath pesant lenticulaire, m.; baryte sulfatée crêtée, f.

Aepfelkernől, málic acid, acide

malique.

Aeschel; Aschenlöcher; Aschadern; aschfarbige Flecken auf polirtem Eisen, pl., blown spaces; blown blots, cendrures, f. pl.

—, smalt; powder-blue, bleu d'é-

mail, m.

Aescher, m. (Gerb.), chalk-lime,

plamée, f.

-, m.; Aescherfass, n.; Aeschergrube, f. (Gerb.), tanner's tub or pit, plein; plain; barquin, m.; cuve, fosse à tremper, f.

Aescherstange, f. (Gerb.), pole, tanner's tool, bouloir; bois pour

remuer la plamée, m.

Aeschertuch; Laugentuch; Aschen- | Affe; Kreuzhaspel, m., windlass, tuch, n., bucking cloth, charier; charrier, m.

Aesculin, n. (Chem.), aesculine,

aesculine, f.

Aestig (Mnr.), ramose; coral-shaped, rameux; ramuleux; coralliforme.

Aether, m. (Chem.), ether, éther,

Aetherschwefelsäure: Schwefelweinsäure, f., sulphovinic acid, acide sulfovinique.

Aetzbeizen, f. pl. (Zeugdr.), chemical discharges, pl., rongeants,

m. pl.

Aetzen, n.; Radirung, f. (Kpfst.), etching; corrosion, corrosion; gravure à l'eau-forte, f.

Aetzend; pyrotisch, pyrotic; caus-

tic, pyrotique.

Aetzgrund; Radirfirniss, m., etching varnish, vernis, m.; couche

de vernis, f.

Aetzkali; trockenes Kalihydrat; Kalioxydhydrat; Kaliumhydrat, n.; dry potassa; caustic potash, potasse à la chaux; potasse rouge d'Amérique; pierre à cautère, f.

Aetzkraft, f. (Chem.), causticity,

causticité, f.

Aetzlauge; Kalilauge, f., caustic lye; etching lye, lessive caustique.

Aetznadel; Gravirnadel, etchingneedle, aiguille de graveur.

Aetznatronlauge, f. (Chem.), etching-lye of soda, lessive caustique de soude, f.

Aetzung mit Chlor; Wegätzen, n. (Färb.), corrosion, enlevage, m.

Aetzwasser; Scheidewasser; Radirwasser, n. (Chem.), aqua fortis; nitric acid, eau-forte.

- zum Weichsieden (Met.), aqua

fortis, trempis, m.

-, n. (Münzw.), aqua fortis, tirepoil, m.

-, n., mordant, mordant, m.; eau-forte, f.

singe; gruau, m.; grue, f.

Affenbezoar, n. (Chem.), monkeybezoar, bézoar de singe, m.

Affiniren, n.; erstes Ausziehen, first refining, affinage immédiat.

- des Silbers, n.; Silberscheidung, f.; Feinmachen, n., refining, affinage, m.

Affinirzement, m., royal cement.

cément des affineurs. m.

Affinirzirkel, refining compass, compas d'alliage, m.

After; Aftererz, n. (Min.), residue,

résidu, m.

Afterdiamant (Mnr.), crystallised *hyaline quartz* , quartz hyalin cristallisé.

Afterflinz, m. (Mnr.), common quartz mixed with lime-clay, quartz commun mêlé d'argile calcarifere.

Aftergäms, m. (Mnr.), common quartz mixed with shorl, quartz commun traversé de schorl.

Aftergefälle, n. (Min.), rump, ré-

servoir, m.

Aftergerinne, n.; Aftergraben, m. (Min.), rump-canal, canal du réservoir, m.

Aftergneis, m., micaceous schist *with garnets*, schiste micacé

avec grenats.

Aftergrusling, m. (Mnr.), common felspar mixed with quariz, feldspath commun mêlé de quartz.

Afterhaufen, m. (Min.), heap of im*palpable powder* , amas de poud**re** impalpable, m.; bourbe métallique de la moindre qualité, f.

Afterholz, V. Abholz.

Afterkobalt, m., arsenical nickel, pseudo-cobalt; nickel arsenical.

Afterkohle, erdige, alumen ; alumina, alumine, f.

—, holzige, bituminous wood, bois

bitumineux.

Afterkohlen, f. pl., poor, mean coal, charbon maigre, m.; houille menue, f.

Asterkörnling; Asterschörl, m. (Mnr.), sienite; axinite, siénite; axinite, f.; disthène, m.

Afterläufer, m. (Min.), conveyor at the crushing-machine, brouet-

teur de bocard, m.

Asterlauge, f. (Lederb.), lye for ungreasing the leather, lessive pour dégraisser les cuirs.

Afterleder, m. (Gerb.), tawed skin,

peau apprêtée de mégie.

Aftermark, m. (Mnr.), common quartz with short and garnets, quartz commun avec schorl et grenats.

Asterschlacke, f. (Mnr.), scoria that has been tried twice, scorie, crasse passée deux fois par l'es-

sai.

Astersilber, false silver, argent faux.

Afterstein, m. (Mur.), horn-stone, pierre de corne; cornéenne, f.; pétrosilex, m.

Agel. V. Achel.

Agentien, chemische (Färb.), chemical agents, agents chimiques, m. pl.

—, entfärbende (Färb.), discolouring agents, agents décolo-

rants, m. pl.

-, entsäuernde, pl. (Färb.), deoxidizing agents, désoxydants, pl.

Aggregat, V. Gehäufe,

Agusterde, essigsaure; f., acetate of agust-clay, acétate d'agoustine.

Ahle, f.; Pfriem, m. (Wkz.), awl; pricker, alène; pointe, f.; poincon, m.

- (Nadl.), little punch, awl, ré-

pépion, m.

Ahlen, Pfriemhändler und macher,

awl-maker, alénier, m.

Ahnung, magnetische, magnetic pressensation, pressensation magnétique.

Ahornholz, n. (Holz), maple, éra-

ble, m. Akanthikon, m. (Mnr.), acanthi-

cone; epidole; green shorl, épidote; schorl vert, m.; acanticonite; pierre de serin, f.; acanticone, m.

Akanthus, m. (Arch.), acanthus,

acanthe, f.

Akaziengummi, m.; Rosenakazie, f., rose acacia; gum-tree, acacia rose, m.; gomme acacia, f.

Akazienholz, n.; Schotendorn, m., acacia; locust tree; bastard, false, common acacia, acacia; faux acacia; robinier, m.

Akustik, f. (Phys.), acoustics; phonics, pl., acoustique, f.

Alacamit; Kupfersand, m.; Kupferkochsalz, n. (Met.), alacamite, alacamite.

Alarm; Alarmapparat, m.; Alarmvorrichtung, f.; elektromagnetisches Geläute (El. Tel.), alarm, alarme, f., carillon, m.

Alaun, m., alum; sulphate of alumin, alun; sulfate d'alu-

mine, m.

—, Feder —; schweselsaurer Zink; Federweiss, n., plume, plumose alum, alun de plume (sulfate de zinc).

—, gebrannter, burnt alum, alun

calciné, brûlé.

—, gediegener, pure, crystallized alum, alun natif ou vierge.

—, mit — geschwängert, alumish,

aluminé.

—, künstlicher, artificial alum; english alum, alun factice, artificiel.

—, Stein —; Fels —, m., roc or roche alum, alun de glace, de

roche.

— Thonerde; Aluminoxyd (Chem., Topf.), alumina; alumin; alumen, alumine, f.

Alaunartig; alaunhaltig, aluminous; containing alum; alu-

mish; alumy, alumineux.

Alaunbeize, f., alum mordant, mordant d'alun, m.

Alaunbereiter, m., alum-maker, | Alaunläuter, m., refined alum flour, alunier, m.

Alaunbereitung, f., alum-making,

alunation, f.

Alaunbergwerk, n.; Alaungrube, f.; Alaunbruch, m., alum mine; alum-pit; alum quarry, aluminière; mine d'alun; carrière d'alun ; alunière, f.

Alaunbildung, f. (Färb.), operation of preparing alum, alunation, f.

Alaunblumen, f. pl.; Alaunmehl; Alaunpulver, n., flowers of alum, pl.; slam, fleurs d'alun, f. pl.; farine d'alun, f.

Alaunen; Sieden im Alaunwasser (Färb.), aluming; steeping in

alum, alunage, m.

Alaunerde, salzsaure, muriatic alumin, alun marin; muriate d'alumine, m.

Alaunerdenhydrat, kieselartiger (Met.), silicious aluminium, al-

lophane, f.

Alaunerden-hydrat-metalloid, alu-

minum, aluminium, m.

Alaunerz, n.; Alaunmutter, f., alum-ore; alum-stone, minerai d'alun.

Alaunessigsäure, m., acetate of alumin, acétate d'alumine, m.

Alaunfederweiss, n. (Mnr.), feathered, plumose alum; sulphate of zinc, alun de plume; sulfate de zinc, m.

—, V. Asbest.

Alaungar (Lederb.), alumed, passé en alun.

Alaunhaltig, V. Alaunartig.

Alaunhütte, f., alum-house; alum-

works, alunière, f.

Alaunkies, m. (Mnr.), common sulphurated pyrites, pl., pyrites sulfurées communes, f. pl.

Alaunküpe; Cochenilleküpe, (Färb.), balneum ol alum, of cochineal, bain d'alun, de cochenille.

Alaunlauge, f., aluminous lye, lessive d'alun, f.

farine d'alun affinée.

Alaunmehl, n., slam, fleur d'alun, f. Alaunmutterlauge, f., residue of alum, résidu de l'alun, m.

Alaunsatz, m., aluminous coal,

houille alumineuse.

Alaunstein, m., alum-stone; volcanic alum, pierre d'alun; aluminite; lave alunifere, alumineuse de la Tolva, f.; alun volcanique, m.

Alaunwachs, n. (Chem.), precipitate of crystallized alum, préci-

pité d'alun cristallisé.

Alaunzucker; Zucker Alaun, m., sugar alum; alum sugar, alun de sucre, sucré, saccharin.

Albation, V. Weissmachen.

Albit, m. (Mnr.), albite; white shorl, albite, f.; schorl blanc, m.

Albumen, V. Eiweiss.

Albuminin, n. (Chem.), albuminine, oonine, f.

Alcarazas (Töpf.), alcarazas, alca-

razas.

Alhidade, f.; Diopterlineal, n. (Feldm.), alhidate; pinule; transom; cross-staff, alidade; pinnule, f.

Alizarin, V. Krapproth.

Alkalescirend; in laugensalzartige Gährung übergehend (Chem.), alkalescent, alcalescent.

Alkali; Laugensalz, n., alkali, al-

cali, m.

-, flüchtiges, feuerbeständiges, volatile alkali, alcali fixe, volatil.

Alkalien , Fäulung durch, (Chem.), putrefaction produced by alcalies, alcalescence, f.

Alkalimesser, m., alcalimeter, al-

calimètre, m.

Alkalimetalle; leichte Metalle, n. pl., alcaline metals, métaux alcalins, m. pl.; bases métalliques des alcalis fixes, f. pl.

Alkalische Schönungsflüssigkeit, f. (Färb.), alcalizing, brevetage,

m.

Alkalisiren; mit Alkalı sattigen [ (Chem ), to alcabze; to atcausate; to atkaufy, alcaliser; rendre alcaha.

Alkalisirung f (Chem ), alkaliza-

from, alcalisation, f.

Alkohol; bockst recuficirter Weingeist, m. (Chem.), alcohol, alcool, m.

entwasserter, dishydrogenized

alcohol, aids hyde, m.

-, mit Salz verbundener, compound of salt and accohol, alcoolate, m

-, wontriechender, per fumed alcohol, alcoolat. m.

3 koholid, n (Chem), alcoolites, alcoolides, m pl.

Askoholistren (Chem.), to alcohotine, alcomiser.

Assornia (Clietta.), al ornine, alcurn ne, /

Anerheiligenholz, Campeschenholz, Campeuchy-wood; lugwood: Camprach Bay wood, campéche: bois de campéche.

Ares oder Nichts, V Repeterfeder. A azarı (Farb.), alazarı, lesarı the madder of Tripotis), ali-Zari, m.

Alloghan (Mur.), allophanous, al-

lopt ane.

A.mandin (Mnr. , almandine, almaadine; albandine; alabandine, f.

Almei, m., white tuty, fleurs de calamine ou de cadmie f. pl.; lutie; suie de zinc; spole, f

Alocholz; Calambacholz, Paradiestrolz, n , agatlocum; ahatoth; aloes - wood, agalloche; aloes; bots d'aloes; caramhour, 1723.

Alpaga; Alpagnaswolle; pernanische kameelmegenwolle; peruanische Wolle, f. alpaga, alpaga; aipaca, m.; alpagne, alpaque, /.

Aspenbirse, f., dwarf-birch-tree,

bouleau nain.

Alpenkiefer, f., mountain-pinetree; mountain-pine, pin des Alpes, 72.

Alp abetschloss, n., letter-keyed lock, cadenas alphabetique.

Allan, f. Arch.), bulcony; platform, ferrace, gatury, baccon, m; plate forme; galerie, f.

Altanfenster, n , casement , french casement opening to the ground, porce crossee, f.

Alt leutsch [Druck.], gothic, gothi-

Alterativ, n. (Farb.), alterant, alteratif, m

Aiumiaal; Alaunsaures (Chem ,, aluminate, aluminate,

Alummoxyd; Alaun Thorerde Chem., Topf., atumina; alumin; atamen, alumine, f.

Amalgam, V. Quickbrei

Amalgama, n., Mischung, f (Farb.), amalgam, bain pailié.

 elektrisches, electric amalgam. amalgame electrique.

Amalgamationsprocess m. (Chem.), amalyamation, amalgamation, f.

Amaigamirmaschine, amaigamator, machine a amalgamer.

Amanitin, n. (Chem ,, amanitine ; mush room poison, amanitine

Amaranthholz; Luftholz, Violetholz; I arparbolz; Pahsanderholz; blaues Ehenholz, purpied wood, vio et wood, passander toood, palissanore; bois violet. m.

Amarin, n. (Chem), amaring, amarme

Amber, m., amber, ambre, m.

-, it issiger, tiquid amber, ambre liquide.

-, gelber, V. Bernstein.

-, graver, amber gris; ambergrease; amber-greese, ambre; ambre gras.

Amberbolz, n., amber-tree wood,

Amberinsäure, f., ambreic acid, | Ambreinsäure, f., ambreic acid, acide ambréique.

Amberkraft, f. (Chem., Phys.), amber-power, ambréité.

Ambersalz, s., ambergris-salt, sel d'ambre gris.

Amboss, m., anvil; stithy; stith (obsol.), enclume, f.

-, kleiner, hand-anvil, enclumeau; enclumot; enchemot, m.

Bechereisen, kleiner; (Juw.), little anvil, bel outil, m.; beaux outils, m. pl.; enclumelle, f.

-zum Anschrauben; kleiner Hornamboss, little bickern; table bick iron, bigorneau, m.

Ambossbahn, f., face of the anvil, table, fau, dessus de l'enclume.

Ambossbett, n. (Schm.), anvil's bed, javelotte, f.

Ambossblock, m., anvil-block, billot d'enclume, m.

Ambösschen, n. (Goldarb.), small anvil, enclumette, f.

Ambossfuss, foot of the anvil, jambe de l'enclume, f.

Ambossfutter, n., anvil bed, cha-

botte d'enclume, f. Ambosshöhle für den Nadelkopf; halbkugeliges Grübchen; Höhlung zum Aufsetzen der Stecknadelköpfe (Nadl.), excavation at the pin-head, têtine; auche; mèche, f.

Ambossklotz; Ambossstock (Schm.), block; anvil-stock, billot, m.; chabotte, f.; stoc; pied d'étable, m.

Ambossloch, n., hole in the anvil, casse-fer, m.

Ambosspfeiler, m., anvil-pillar, poitrine d'enclume, f.

Ambossrand, m., edge of the anvil, arête, f.; bord de l'enclume,

Ambossstock, m., block, billot; stoc,

- (Goldarb.), block, tronchet, m. Ambrein (Chem.), ambrin, ambreine, f.

acide ambréique.

Amethystmutter, f. (Mnr.), amethyst pebble, prime d'améthyste,

Amianit, m. (Mnr.), amiantinite,

amiantinite, f.

Amianth; Steinflachs, m.; Amianthblüte, f.; Bergflachs; Erdflachs; Bergstein, m.; Bergwolle, (Mnr.), amianthus; asbestos; plume-alum; salamander's hair, amiante; asbeste, m.

Amianthartig, amianth - shaped,

amiantacé.

Amianthoid, m. (Mnr.), actinite, amiantoïde, m.

Amidin, n. (Chem.), amidine; amy*loline; amyline,* amylonine; ami-

dine, f. Amigdalin, n. (Chem.), amygdaline, amygdaline, f.

Ammolin, n. (Chem.), ammoline, ammoline, f.

Ammoniak; Salmiak, m. (Chem.), ammonia, ammoniaque, f.

—, essignaurer, acetate of ammonia, acétate d'ammoniaque, m.

—, hydrochlosaures, salzsaures; chlorstickstoffsaures Salz; Sal-(Chem.), hydrochlorate; muriate of ammonia, hydrochlorate; muriate d'ammoniaque.

-, anderthalb kohlensaures, *ses*quicarbonale of ammonia, sesquicarbonate d'ammoniaque, m.

Ammoniakalaun, m.; schwefelsaure Thonerde, f., sulphate of alumine and ammonia, sulfate d'alumine et d'ammoniaque, m.

Ammoniakauilösung, starke, f. (Chem.), eau-de-luce, eau-de-

luce, f.

Ammoniakslüssigkeit, f., liquid ammonia, ammoniaque liquide.

Ammoniakgas; alkalische Luft, ammoniac gas; volatile alkali in a gaseous state, gaz ammoniac, ammoniacal.

Ammoniakgemmi, m.; Ammoniakbarz, m., gum ammoniac; ammomacum, gomme ammoniaque.

Ammoniakhallig, ammoniacai, am-

moniacal.

Ammonseksalz; füchtiges Laugennaiz; Salmink, sat ammonsac; salammonia; sulphate of ammonsa; sel ammoniac, ammoniacal; sigle céleste, m.

Ammoniaksilberoxyd, n., ammomacal oxyd of miner, oxyde d'ar-

gent ammoniacal.

- Anmonium, n.; Ammoniaksalz; flüchtiges Laugensalz; Salmiak, m. (Chem.), ammonium; ammoniac, ammonium, m.; ammoniaque, f.; alcali volatil; ammoniac, m.
- -, arseniksaures, arseniate of ammonia, arséniate d'ammoniaque.
- bernsteinsaures, succinate of ammonia, succinate d'ammoniaque, m

 eisenblaues, ferrocyanate of ammonia, ferrocyanate d'ammoniagne.

-, goldsaures, auraie of ammonia, auraie d'ammoniaque.

 hydrochlorsaures, salzsaures;
 Salmiak, hydrochlorate, muriate of ammonia. hydrochlorate, muriate d'ammoniaque.

 hydrothionsaures, hydrosulphurate of ammonia, hydrosul-

fate d'ammoniaque, m.

-, kohlensaures neutrales, carbomate of ammonia, carbonate d'ammoniaque, m.

 zweifach kohlensaures, bicarbonate of ammonia, bicarbonate d'ammoniaque, m.

 molybdänsaures, molybdate of ammonia, molybdate d'ammoniaque, m.

 salpetersaures, nitrate of ammonia, phosphate d'ammoniaque, m.

-, sauerkleesaures, oxolate of l'Anbrüche, m. pl.; first products

ammonia , exalata d'ammonia-

Ammonium, schwefligsaures, sulphite of ammones, sulfite d'am-

monitque, m.

-, wolframeaures, tungelenale of ammonia, tungelénale d'ammoniaque, m.

Ammoniur, m. (Chem.), ammomiurel, ammoniure, m.

Amphibole, V. Hornblende.

Amphigene, m. (Mnr.), white garnet, amphigene, m.; leucite, f.

Amtaprobe, f. (Min.), specimen, echantillon de mineral, m.

Anamorphisch (Phys.), anamorphour, anamorphique; à noyau renversé.

Anankera (Zim.), to eramp; to fasten with a cramp, crampon-

Anbauen (Arch.), to build against; to add, to join to, adosser, appayer contre; ajouter à.

Anhlatten (Schr.), to scarf by the square, assembler en carré; faire l'assemblage carré.

Anbohren; bohren; ausbohren, to pierce; to perforate; to bore; to drill, percer; forer.

-; anhauen; untersuchen (Zim.), to examine by boring or cutting, sonder.

-, trichterformig (Drch.), to bore in the shape of a funnel, ebiseler

Anholzen; verpflöcken; anpflöcken, to treenail; to peg or pin; to fasten with a peg; to trenail, cheviller.

— ; andöbeln ; döbeln ; anpflöcken (Schr ), to pin, goujonner.

Anbrennen; ausbrennen; Cammen, to singe; to sear, Camber.

Anbruch, m. (Min.), opening of a mine: beginning of the streak, premiere tranchée d'une mine; première ouverture d'une mine. —, edler, good, rich vein, bon gite. of a mine, prémices d'une mine, 1 f. pl.

Anbrüche, pl. (Min.), open lode,

gite, filon découvert.

Anchusa, f. (Färb.), anchusa; alkanet; alkana; dyer's gromwell, orcanète, f.; lithosperme tinctorial, m.

Anchusin, n. (Chem.), anchusine,

anchusine, f.

Andöheln, V. Anbolzen.

Andrang, m. (Hydr.), strain, effort, m.

Andreaskreuz, St.; Kreuzgebälk; Kreuzband, n. (Zim.), cross; cross stay; diagonal stay; St-Andrews cross, croix de Saint-André; jambes de force, f. pl.

-, halbes (Schr.), oblique cross,

écharpe, f.

Andruck, m.; Auswechselblatt, n.; Pressdeckelbogen, m. (Buchdr.), cancel, carton, m.

Aneignung, f. (Chem.), appropria-

tion, appropriation, f.

— (Mnr.), intussusception, intus-

susception, f.

Aneignungskraft, f. (Chem.), appropriating power, force dispo-

Aneinander häugend, contiguous, continu; suivi.

Ancinanderreiben (Phys.), rubbing friction; attrition, attrition, f.; frottement, m.

Aneinandersetzen (Schr.), to assemble; to join; to scarf, joindre; assembler; emboiter.

Anelektrisch, unelectric, anélec-

trique.

Anemoskop, n.; Windzeiger, m. (Phys.), anemoscope, anèmoscope, m.

Anfachen (Schm.), to blow, souf-

—, wieder (Schm.), to stir the fire, raviver le feu.

Anfahren (Min.), to descend; to go down, descendre dans la mine.

Anfälle, m. pl. (Min.), supports; | Anfrischung; Wiederherstellung, f.

stays; props, pl., étais, supports du toit du filon, m. pl.

Anfänge, m. pl. (Chem.), principle; base; element, principes; élé-

ments, m. pl.

Anfangsbuchstabe; grosser Buchstabe, m.; Versalie, f., capital letter; initial; capital, initiale; majuscule; lettre d'apparat, f.

Anfangsgeschwindigkeit, f. (Phys.), primitive velocity, speed, vitesse

initiale.

Anfangslinie, f.; Kolumnentitel, m. (Buchdr.), head line; running *title*, titre courant, *m*.

Anfeilen, eine schiefe Kante — oder anschleifen, to bevel off, lever

un biseau.

Anseuchten (Papp.), to wet; to moisten, moitir.

-;einnetzen (Papm.), *to moisten*;

to wet, mouiller.

— (Goldschl.), to wet, humidier. —, von aussen wieder (Buchdr.),

to wet from the outside, ramoitir

le tympan.

Anfeuchtgrube, f.; Leimtrog; Eintauchtrog, m. | Planirkessel, (Papm.), sizing-trough, mouilloir; mouilladoir, mouilladour, m.

Anteuchtpinsel, m. (Verg.), wetling brush, pinceau à mouiller, m.

Anfeuern (Pyr.), to prime, amorcer.

Anflammen; flammen; ausbrennen, to sear; to singe, flamber.

Anslecken (Min.), to pile a drift, affermir, consolider une galerie avec des pilotis.

Anfrischen, n. (Met.), reduction,

réduction, f.

die Bleiglätte, to reduce the *litharge*, rétablir la litharge à l'état de plomb; réduire, refondre le plomb.

Anfrischtrog; Kühltrog, (Glash.), cooling-trough, auge,

Chem ), reduction, reduction, f. | Aufrige, f. (Zim . Schr. , annex; rider; enclosure, piece apoutee,

aniagen; einfügen (Schr), to join on; to join end to end, raboutir;

encastrer; enchasser.

A. lugung, f.; Fag. m., joining; junction, union, raccord, raccordement f.

Acfohr und Abfahr, f (Arch.),

carting, transport, m.

Anfabrungsquadrat, n (Bachdr.),

quotation, cadrat creux

Aufubrungszeichen: Gansefuss then; Ganseauge; Hasenohrthen, n. Buchdr.), turned comma; inverted comma; sign of quotation, guiltemet, onglet, m.

Augeben, ein bildgewebe; leviren; einlesen (Web ), to read, lire un

dessin

Augegossen, cast on, in one piece

with, coulé avec

Augeliaufe; behaufe, n., zusammen hangende Masse, / Mnr , Chem ), aggregate; assembluge, agregat; agglomerat; conglomerat, m.

Angel, f. (an der Fele), lang; jang; tongue; spike,

queue, f.

- (Schl.), hinge, good, in.

- der Sabelahr go, f., tang, soie,

- worm die Spindel der Walze hegt und lauft, f. Buehdr), hinge, piton a patted une presse,

, aufrechte - die sich in einer Zapfenmutter bewegt, vertical pirot that moves in a socket, pi-

Areo Band; Band, n. (Schl.), butthinge; band, penture dune

porte f.

Augelesen an einer Thur (Schi),

angle-tron, eparre, f.
Angelpunkt, m.; Pianne, f.;

(Mech ), foot-step; step; pan; pivol; pm; spindle, crapaudine. f.; pivot, m.

Zapfenhalter, Angelst.ft; Sturzstange, f (8-lil), bar of the lintel; lintel, linteau, m.

Angewäge; Angewege, n. (Zim.), supporting madrier, madrier

dap ut, m.

Angreitbar gemacht (Phot.), made sensitive, sens. bilisé

Augreifen, packen, to hold fast: to catch, mordre.

-; fressen (Metailarh), biting-in, mor ire.

-; kreischen, n., grinding of steps, grif pement, m.

Angriff; Vorstrich, m. (Schl.), front ward, dent, f , ratead da

pene, m.

am Riegel; Bart; Schlusselbart, m (Seld), bolt toe; bit; beard, panneton, m; Larbe; barbe d'i pene, de la clef, f.

, verlorener oder beweglicher (Schl.), moveable bit, barbe par-

due ou volante

Angriff-punkt paralleler Krafte,m , centre of parattel forces, centre des forces parall les, m.

Anguss, Gusszapfen, Gresskopf, m. (Gess), runner; runner stick, masselotte, f.; saumon; jet, m.

Anhaken, den Deckel einer Buchse - . mit Haken in Form eines Gewinges fest machen, to fix the cover by screus, entharner.

Anhalten; emhalten; etnzapfen (Mech.), to pin, arrêter, mettre une brochette, une broche, une goupille a; cheviller.

Anhaiter; Handgriff, m, handle; holdfast, manche, crampon;

apput, m

-, m. (verz), hold fast; handle, caliore, m.

-; Halter, m. (Mech.), moderator, moderateur, m.

Frosch; Zaplen, m.; Spur, f. | Anhalterug, stopping-tram, train

s'arrétant à des stations intermédiaires.

Anhaltleiste, f. (Seidw.), temple; templet, valet, m.

Anhalipunkt, V. Ruhepunkt.

Anhaltstift; Anschlagestift, m. (Schl.), pm, foliot; étoquereau, m.

Anhaltungspunkt, m. (Zim ), place of fature, point de retenue, d'attache, m.

Anhangen (Phys.), adhesion; adherence, adhesion; adherence,

Anhängestange, f. (Eisenb.), spreader, barre d'attelage, f.

Anhangigkeit, f. (Phys.), inherence, inherence, f.

Anhängschloss; Vorhängschloss; Vorlegschloss; Hangschloss, n. padiock, cadenas, m.; serrure mobile, f.

Anhaspen, to fasten with hooks, attacher avec un crochet.

Anhäspen (Min.), to cramp, cramponner.

Anhauen; untersuchen (Zim ), to examine by cutting, sonder.

Anhaufend (Phys.), accretive, accrossant.

Anhäufung, f. (Phys., Chem.), aggregation, agrégation, f.

Anselzung von aussen, f.
 (Phys.), accretion, apposition,
 f.; accroissement, m.

 die sich zusammen drängende Massa, f. (Mnr.), agglomeration, agglomeration; masse resserrée; agrégation; juxiaposition, f.

Anhaufungsattraction, f. (Chem.), attraction of aggregation, attraction d'agrégation.

Anheizen, to urge, donner un coup de feu à

Anholen (Min.), to raise; to heave up, lever; monter.

Anhydrit, s. (Chem.), anhydrous gypsum; anhydrite, chaux sulfates anhydra ou anhydrite;

chaux anhydro-sulfatée, f.; sulfate de chaux anhydre naturel, m. Anhydritspath; Würfelspath, m., cube-spar; cubic spar, chaux anhydro-fluatée, f.; spath cubique, m.

Anion, n. (Magn.), anion, anion. Anisholz, anise-seed wood, hois d'anis, m.

Anisometrisch (Phys.), anisometric, anisométrique.

Anisotisch (Phys.), anisotic, anisotique.

Anke, f.; Ankel; Untersatz; Kastenstampf, m. (Kpfst., Goldarb.), puncheon; stamp; thimble, de à emboutir; hout, m.; bouterolle,

Anker, m. (Uhrm.), anchor, an-

cre, f —, V. Vorschieber.

--; Holz welches die Sparren, etc., mit einander verbindet; Balkenschlüssel, m.; Band; Balkenband, n. (Zim), key, raineau; lien, m.; moise; elet d'une poutre, f.

- cines Magnets, m., magnet-ring,

portant; porte-poids, m.

Ankeraxe, f.; Ankerarm, m. (El. Tel.), anchor-arm, bras de l'ancre, de la détente, f.

Ankerhemmung, f. (Uhrm.), anchor-escapement, échappement à ancre, m.

Ankerit, V. Bitterspath.

Anhern (Zim), lo brace, affermir par des ancres.

Anklammern, to cramp; to fasten with cramp-erons, cramponner; acclamper.

Ankleidespiegel, m. (Kstschr.), dressing-glass, psyché, f.

Anklemmen, to pinch; to press; to squeeze against, presser, serrer contre.

Ankommen (Färb.), to ferment, fermenter.

Anköpfen; die zwei Theile des Nadelkopfes auf einmal beschlagen; spindeln; aufköplen; stamplen; stampen; stampen, den Nadelke; f aufstampen; aufspiessen (Nadl), heading; to head, enclore; enclorre, frappage, m.; teter; enteter; enrhuner; enhler.

ask pfhammer; Aufköpfhammer, m. (Nadl.), heading hander,

rannoir, m.

tulage, f. (Strpfw.), onset, assise,

Ap.agewalze, f. (Eisenh), roughing roll; puddier's roll, cylindre bau heur, preparatoire.

Amangangsstuck, n.; Anschift, m. , Zim ), eking-piece, allonge; ral

tonge, f.

Anlassen; nachlassen, tempering; teiting down, recure; faire re-

-; aJonciren; tempern (Giess), annealing, tempering, adocer.

-, V. Adouetren

 Lubetriebsetzen, logangsetzung der Maschine. starting, throwing into gear, mise en mouvement, en train, f.

-, nach der flartung auswarmen, to let doien, tecuire les limes,

les burins

-, eine Mahle, to set a mill a

going, auveir la pale

As suf, m.; Viertelholdkehle, f., cavetto-plane, congo; cavet, m.

- Taster m (beim builiochiren),

touch, to alie, f.

-e ner Same, apophyge; apophysis; apothesis, conge den bas, m; naissance, escape, apophyge, f.; arract ment, m.

- eines Gew. bes, springing, re-

tombee, f.

Anlaufen (Luchdr), to mildew; to rut, se piquer.

 (Min.), to work upwards, pousser les travaux en haut,

-, vem Stellen, to be inclined, stoping, avoir de la pente

-, b.au (Verg.), to blus, pleur,

spindeln; aufzöglen; stampfen; Anlaufen, blau — lassen, to blue; to stampen; stampen, den Nadelkerf aufstampen; aufspiessen bieu.

 schwarz — lassen; schwärzen (Schl, Isachs), to make black,

ROITC.F.

Anlau farben, f. pl. (am Eisen), tempering colours, couleurs du recut, f pl.

Aulauffeuer, n. (Met), refining fre, furnace, fourneau, feu

d aff nage, m.

Aulauftrischen; Anlaufschmieden, n. Met.), refining, conversion du fer brut en fer affine.

Anlaufrad, n. (Lhrm., moderator of the clock-work, rone servant a moderer la sonnerse, f.

Anlegemaschine, Außegmaschine 15,000, spreader, etalcar, m.

Antegen; einen Riss machen; entwerfen; fluchtig entwerfen, skizziren, to sketch; to make a sketch; to rough-draw, tracer, ebancher.

-, den Rocken, to prepare the dis-

on of the rafters, chevronnage,

Anagepunkt; Hangepunkt, m. (Meth), point of suspensim, point dapplication on de suspension.

Anleger, m; Richtscheit, n. (breh ), ruler; level, calibre, m. Anleges nam: Kentsteg: Schrägsteg:

Anlegespan; Keilsteg; Schrägsteg; Schlusssteg; Zurichtspan, m. (Ziia.), feather edge, biseau, m.

Andreestige, pl.; Format, n.; Formsteg, m. Buchdr ), furmture; head sides and foot-sticks, gat uit ire, f; bois de marge, m.

A.dehawand f. (Arch., back wall,

mur de dosster, m

Anlenken, to link, articuler.

Anmerken, mit der Sege; ansagen, to saw up, achiter a la seie.

Anmerkung, aurchgehende; fortlaufender Zusatz (Druck.), ouhome for annotations, addition | en hache, f.

Annageln, to nail up, attacher avec un clou.

-; befestigen (Zim.), to fasten; to nail; to make fast, brander; sceller.

Annäherungskraft: annähernde Kraft, f.; Anstrebekraft (Phys.), centripetal force, force centripète.

Annehmen, das Gold (Buchb.), settling of the goldleaf, aspirer. Annen, V. Achel.

Anod, m. (Galv.), anode, anode, m. Anpassen, to fit, présenter.

-, richtig; reguliren (Schl.), to At; to At on, ajuster.

(Mech.), Anpassungsfläche , chipping piece of the flanch of a prpe, congé, m.

Anpfahl, m. (Min.), upper prop of a drift, étai supérieur d'une galerie.

Anpflöcken ; verpflöcken; anbolzen, to treenail; to peg or pin; to fasten with a peg; to trenail, cheviller,

; andôbeln; anbolzen; dôbeln (Schr.), to pin, goujonner.

Anquickfass, n. (Chem ), amalgamaing tub; barrel for amaigamation, tonneau d'amalgamation, d'amalgame, en.

Anquickhütte, f., workshop for amalgamating, atelier d'amalgame.

Aurauchen (Giess., Verz.), smoking, Namber ; noircir.

Anraucherung, f. (Chem.), fumigation, fumigation, f.

Anreden (Druck.), to engage for six months, engager pour six mois.

Anreiben, s. (Schr.), hammervencering, placage au marieau,

Anreichern (Met.), to enrich ores by fusion, enrichir.

Anreichlech, M., enriched ore. minerai enrichi.

Anreissen (Goldarb.), to mark, tracer.

Anreisser, m. (Goldarb.), acraper, racloir, m.

Anrichter, m. (Met.), assayer, es-SAYOUF, ##.

Anrichtung, f.; Vorlegewerk; Zeigerwerk, n (Uhrm.), movement; arbor and tubes of the dialplate, cadrature; quadrature; minuterie, f.

Anritzen, to make a little slit on, éraffer ; faire une petite fente.

Ansatz, m.; Schulter, f., shoulder; collar, épaulement, m.

-, m.; Schulter, f. (Topf.), collar; shoulder, emboliure, f.; épaulement, m.

-, m.; Schulter (eines Schienenstuble), f. (Eisenb ), shoulder of a chair, contrefort, m,

-, m.; Anwachsen von Aussen, m. (Phys.), juxtaposition, juxtaposition, f.

m.; Stelle wo ein Rad an die Spindel befestigt ist (Uhrm., Mech.), shoulder, embase, f.

– an die Mantehlecke, m. (Met.), deposit that forms itself on the ceiling of the blast-furnace. pompholix, m.

der Pfanne, m.; Erhöhung, f. (Buchs.), stevation on the pan, rempart du bassinet, m.

Ansătze en des Tafelbrett des Rollendachs (Web), annex of the pulley-box, hausse de cassin.

Ansatzfeile; Handfeile; flache Feile, safe-edge; flat-file; hand-file, plate large; plate à main; lime plate, f.

Ansatzrohre, f., conduit-pipe, tuyau de conduite, de communication, m.

—, V. Aufsatz,

Anschäften, m. (Büchs.), stocking. montage, m.

Anschaften (Wifschm ), to put the | Anschlag, verstellbarer am Hobel, hult on, monter une epee

Anschanzen (Min.), to prepare the work, preparer du travail aux mineurs.

Anscharen, n. (Min ), assemblage of veins, reunion des blons, f.

Anscheere, f. Kettengarn, Kett-garn, n. (Web.), warp; warping, chaine; ourdissure, f.

Anscheeren; anschweifen, anzelteln (Web), to warp, ourdir; monter un metier; monter la chaine,

Abschieber, m.; Anschiebestuck, n, ching-piece, allonge, f.

Anschiessen, gefrieren, gestehen, sich verdicken; harten (Chem.), to congeat, congeler; se cristalhiser; se coaguler.

Austriesskessel, m. (Zuckers.),

filler, emple m.

Vergoldeinsel, Auschnesspinsel; m., small brush for gilding, doroir ; pinceau à dorer, m.

Aust luft: Antangerungsstück, n. , Lim ), eking piece, allonge; rationge f.

Anschillen Zim ,, to join, enter , joinler.

Anschiffstuck, n.; Anstoss, m, juning piece, about, m

Anschlag; Ueberschlag, Kostenanschlag, m., estimate; device, devis; dessin; projet, m.

-; falz, m - Kante; Leiste, Platte, f: Plattchen, n Schr.), rabbet, rebate; leige; border, chanfrem, m.; feuillure; embrasure; bague te ; mon hette , tringle ; languette, f; liteau, m.; plate-

Kolben, Hebel; Schwanz, Protestock, m (Buchs), buttend; butt-end of a gun-stock, couche; crosse; gigue, f

-: Kopf, Ricgel, m. (im Holz), stem; head, tete, f.

-; Backen, m. (an der Sage), cheek, joue, f.

fence of a juigner's plane, piece qui regle la largeur du rabet en convrant une partic de la semelle et du fer.

-, einen doppelten - oder Falz machen (Schr), to make a double groove, refemiler.

Anschlaghrett, n. Schr.), board, tableau, m.

Anschlageholz, n.; Mehlklapper; Maluklapper, f ; Ruhrnagel, m. (Muhle), mill-clapper; clapper, chiquette, f.; chiquet; traquet; battant; claquet, m.

Anschage.sen, n; Aufhauer; Kreuzmeissel, m (Set l.), bolt chisel, ciscau à langue de carpe,

Anschlagen, die Tucher, to put on the tenter, mettre sur la rame.

, einen Strumpf, fo begin a stocking, commencer un bas.

Anschlager, rubende llemmung, Abfall für die Ruhe; schleifende Hemmang; Heber, m.: Kammerchen in Repetiruhren, n. (Uhrm ), repose escapement; dead-beat, echappement à repos, a lemne, m.

Anschlagestift, m.; Anhaltstift (Schl.), pm, foliat; étoquereau,

Auschlagfaustel, m. (Min ), breaking-hammer, marteaa a briser. Anschlaglineal; Winkelmass in T form, n.; Reissschiene, f; Anschlagwinkel, m, T square; Trumr, te, m.; equerre en T.f.

Anschlagrad, n. , Uhrm ), striking wheel, roue de sonnerve, f.

Anschlagwinkel, V. Winkel Anschlichten, den Zettel schlichten (Wes.), to spread over with weaver's starch, coller la chaîne Auschmauchung f. (Min., slight junction, legere jondion; adjec-

tion Anschmiegen (Z.m.), to adapt; to adjust, adapter; ajuster.

Anschnellen, V. Abschubren.

Anschnitt; Einschultt, m.; Kerbe; Fuge, f., gam; notch; nick; scotch, entaille, f.; cran, m.; encoche; entaillure; mortaise,

Anschnittbogen, m.; Anschnittbuch, m. (Nin.), book of accounts, état des journées, m.

Anschnürung; Schnürung, f.; Anschnüren, m. (Web.), cording; tying up; tie-up of Jacquart, armure, f.; encordage, m.; billure, f.; empoulage, m.

Anschrauben; schrauben; 24achrauben, to servio; to servio down, up, in, on, so visser.

Anachroten; rauhen (Tuchm.), rowing; raising; dressing; teasting; to form the list or wate, leiner; lainage; garnismage, m.

Anschuhen, Pfahle, to ferrule poles,

ferrer des pieux.

Anschusspinsel, m.; Kratzbürste; Drahtbürste, f. (Verg., Münse, Kpfst.), svire-brush; scratchbrush, gratte-bosse; grattebosses, f.

Anachutzen, das Wasser (Mühle), to raise the water and let it fall on the wheels, hausser la vanne; lever les écluses; lacher l'eau

sur les roues,

—, die Maschine, to start, to let go, faire aller la mécanique. Anschwängers (Chem.), to impreg-

ndie, imprégner.

—, ganzlich, to saturate, saturer. Anschweiden (Weissg.), to daub with ashes and lime, enchaussener.

Anschweif, m.; Kelte, f. (Web.),

chain, chaine, f.

Anschweisen; anscheeren; ansetteln (Web.), to tourp, aurdir; monter un métier; monter la chaine.

Amechweifer; Schoermühle; Anachweifrahmen; Schoerrahmen; Zetteler, m. (Web.), scarpingframe, ourdissoir; chassis à ourdir, m.

Anschweifhaspel, m.; Anschweifgarnwinde, f. (Pos.), worpung-

frame, chignolie, f.

Anachwedrolle, f. (Web.), pira; bobben, bobine, sépoule à ourdir, f.

Anschweimen; Aufschweissen; Zusammenschweissen (Schm.), shutting together, up, souder ensemble.

Anschwellung, f., enlargement, rendement, m.

- ciner Saule; Entasis, f., enta-

Anseizblatt, w. (liuchdr.), fly-leaf;

allonge, f. Ansetzbiech an den Seiton einer

Foile, supporting plates of a file, dossier, m.

 am Schmelzofen, shulter of the blast-furnace, porte d'un fourneau de fonderie, f.

Auseixen (Färb.), to prepare, asseoir.

—, die Erze seizen an, the ore continues, le mineral continue, persévere, court toujours.

—; austossen (Web.), to join by

weaving, souder.

Ansetzpappe, f. (Buchb.), strong paste-board, carton épals pour couvrir les livres.

Anseizung, Anhlufung von aussen (Phys.), accretion, apposition, f.; accreissement, m.

erdiger Theile; Vererdung, f. (Chem.), transformation into

earth, terrification, f.

Ansieden (Met.), to mix a metal with lead by smelling, scorifler avec le plomb.

Ansintern (Mnr.), to fix in the shape of stalactites, se fixer sous forme de stalactites.

Ansitzarbeit, f. (Min ), Arst opening, digging, première fouille;

ouverture, f.; percement d'une mine, m.

Anspitzen; an dem Spitzringe spitzen; spitzen; Feinspitzen, n. (Nadl.), pointing, affinage; empointage, m.

Anspitzung; Splissung, f. (Dreh., Zim.), splice; splicing, épissure,

Anstählen; verstählen; vorstählen (Schm.), steeling, armer; aciérer; acérer.

Anstecheisen; Stosseisen; Ausstosseisen, n. (Giess.), rake; stopper; opening-tool, serrière, f.; perrier; périer, m.

(Met.), n.; Anstecher, m. opening-tool, perçoir; périer, m.

Anstechen (Giess.), to open the furnace, faire la percée.

Ansteckbohrer; Bohrer, m. (Schr.), piercer; awl; borer, perçoir; foret, m.

(Böttch.), tap-borer, perçoir;

gibelet, m.

Anstecken, eine Strecke (Min.), to pile a drift, affermir, consolider une galerie avec des pilotis.

Anstich machen; das Auge aufrennen (Met.), to open the fur-

nace, faire la percée.

Anstichrohr, n., secondary, lateral tube, tuyau secondaire, la-

Anstopfen, die Ballen (Buchdr.), to stuff, to fill the balls, emplir les balles.

Anstoss, m.; Anschiststück, n., joining-piece, about, m.

-, m. (Porz.), touch, touche, f. Anstossen; sich reiben (Uhrm.), rubbing, quotter.

Anstrebekraft, V. Annäherungs-

Anstreben; ziehen; Streben (Phys.), to gravitate; appetence; appetency, graviter; tendre; appétence, f.

Anstrengung, Anstrebung; (Dpfm.), strain; stress, effort qu'éprouvent les parties des machines.

Anstrich, m. (Schr.), coat, couche.

-, bleifarbiger, leading, plombage, m.

Anströmen, n. (Magn.), afflux, af-

flux, m.

Anstücken, to clap a piece to; to

piece, rapiècer.

-; verlängern; ausdehnen; strecken (Streckw.), to lengthen; to siretch out; to draw out, allonger.

Anstückung; Wiederanstücken; Wiederanlängen; Holzverlängerung, f. (Zim.), lengthening, recoulement; rallongement, m.

Ansud, m. (Färb.), scouring,

bouillon; décrûment, m. Ansussen, V. Absüssen.

Ante, f. (Arch.), anta; pilaster, ante, f.; pilastre, m.
Anteril, m., mercury, mercure, m.

Anthracit; Anthrakolith, m.; Braunkohle, anthracite; blindcoal, anthracite, m.

-, faseriger; Faserkohle, f; mineralische Holzkohle, stone coal, anthracite fibreux; charbon de

bois minéral. m.

Anthrazotion, n. (Chem.), sulphocyanogen, sulfo-cyanogene.

Antikbronze; grüne Patina, *antique* bronze; green patina, patinc verte; patine antique.

Antimerkurofen (Verg.), antimercury furnace, fourneau d'an-

pret, m.

Antimonglanz, V. Grauspiess-

glanzerz.

Antimonialblumen, f. pl. (Chem.), flowers of antimony, pl., fleurs argentines d'antimoine, f. pl.; acide antimonieux, m.

Antimonium; Spiessglas; Spiessglanz, n., antimony; stibium,

antimoine, m.

-, gediegenes; Spiessglanzkönig, m., native antimony; regulus of antimony, antimoine natif, pur; régule d'antimoine, m.

Antimonium, rohes, geschmolzenes, crude antimony, antimoine cru.

-, zubereitetes, prepared antimony, antimoine préparé.

Antimonoxyd, n.; Spiessglanzasche, f., oxyd of antimony, oxyde d'antimoine; antide d'antimoine,

Antiquaschrift, f. (Buchdr.), roman; primer, romain, m.

-, gross; Tertia, f.; gross Canon, n; Kaiserschrift, f. (Buchdr.), great primer; double canon, gros romain; gros texte; gros canon,

—, zwei Punkte gross (Buchdr.), two lines great primer, deux points de gros romain.

Antreibeholz, wood used for the refining furnace, bois d'affinage pour la coupellation.

Antreiben; auslaufen (Buchdr.), to drive out; to take up more room, chasser.

die Wände eines Schachts (Min.), to tub a shaft, cuveler un puits.

(Schr.), to drive a warped board, serrer un ais qui s'est dé-

Antritt, m.; Brett, n. (Druck.), foot-step, planchette, f.; plancher, m.

Antwortszeichen, n. (Druck.), res*ponse*, répons, *m*.

Anwachsen von Aussen; Ansatz, n. (Phys.), juxtaposition, juxtaposition, f.

Anwärmen, n.; Glühe; Glühung, f. (Schm.), heat, chaude, f.

Anwäsche, f. (Min.), washing, lavage, m.

Anweisung, gute — haben (Min.), to promise well, promettre, avoir bonne apparence.

Anwitterung, f. (Min.), ore-flower, fleur de minerai, f.

Anwurf, m.; Münzpresse, f.; | —, Vorrath einer Fabrik, appara-

Münzschwengel, m.; Druckwerk: Stosswerk; Spindelwerk, (Münzw.), die; coiner's stamp; mill; minting-mill, balancier, m.; jumelle, f.

Anwurf (Schl.), clasp; staple; link, auberonnière, f.; cadenas,

Anwurfschlüssel, m. (Münzw.), lever, bras du balancier, m.

Anzeichnen, zum Behauen zeichnen (Zim.), to mark the cutting, piquer.

Anzeiger von Eisenbahnunfällen. m., railway-accident detector,

appareil relevateur, m.

des Dampfdrucks von Watt. Watt's indicator, indicateur de Watt, m.

Anzetteln; anschweifen; anscheeren (Web.), to warp, ourdir; monter un métier; monter la chaine.

locker und schlecht (Web.), loose warping, faucher.

Anziehschlüssel, m. (Schl.;), wrench, clef à vis, à écrou, f.

Anziehung; Anziehungskraft; Attraction, f. (Phys.), attraction; attractive power, attraction; vertu, force attractive.

– in llaarröhrchen, V. Capillarität.

—, gegenseitige, natürliche, gravitation, pesanteur universelle; gravitation, f.

Anziehungspunkt, m., centre of gravitation, of attraction, centre de gravitation, d'attraction, m.

Anzinnen; verzinnen, tinning,

étamage, m.; étamer.

Anzucht, f.; Zugloch; Saugeloch, n. (Min., Met.), drafthole; airhole, aspirail, m.

Anzwecken, V. Anbolzen.

Apophyllit, V. Fischaugenstein.

Apparat zum Auftragen; farbauftragende Walze (Buchdr.), inking cylinder, toucheur, m.

tus of a manufactory, stock, matériel d'une fabrique, etc., m. Apparat, Robert's galvanischer, V.

Tragapparat.

Apparattisch, m. (El. Tel.), worktable, table de l'appareil, f.

Appretur; Bereitung; Trampeln; Walken; Ausrauhen, n.(Tuchm.), Anishing, stricage; appret, m.

-, den Strich, die Gleiche geben ; staffiren; rauhen (Tuchm.), to dress; to finish, garnir; lainer; lustrer; appareiller.

gepresstes Appreturpapier; pier, press-paper; pressed-pa-

per, papier gaufré.

Apyrin, n. (Chem.), apyrin, apy-

rine, f.

Aquamarin: Beryllus, m. (Juw.), aquamarina; aquamarine; be*ryllus*, aigue-marine; eau-ma-

Aquatinta-Manier (Kpsst.), aqua-

tinta, lavis, m.

Arabin, n. (Chem.), arabine, arabine, f.

Arabischgummi, m., arabic gum, gomme arabique, f.

Aragonit, V. Kalkspath.

Araometer, m.; Senkwage, f.; Wassermesser; Dichtigkeitsmesser, m. (Phys.), areometer; hydrometer; waterpoise, pèse-liqueur; aréomètre, m.

Arbeit, f.; work; labour, travail;

ouvrage, m.

-; Handarbeit, f., handicraft; handiwork, main-d'œuvre, f.

-; Façon, f., make, facture; facon; fabrique; fabrication, f.

—, ein Stück — abrichten, to adjust; to fit; to level, ajuster;

dresser; façonner.

- —, ausgelegte, eingelegte, furnierte —; Furnierung, f. (Schr.), veneering; cabinet-work; revetement; placage, m.; marqueterie, f.; de placage; en placage.

work; pinking, moucheture: découpure, f.

Arbeit aussetzen um den Ofen zu reinigen (Met.), cessation for

cleansing, mettre hors.

bedeutende; Hautptarbeit, f. (Buchdr.), book-work, labeur. m.

-, durchbrochene; Filigranarbeit, f., pierced work; filigree, ou-

vrage percé, à jour.

mosaic; inlaid -, eingelegle, work, ouvrage de marqueterie, m.; mosaïque, f.

–, eingelegte, *marquetry*, mar–

queterie, f.

einstellen, to throw out of work; to stop the work, faire chômer les travaux.

· einstellen (Complott), to strike,

faire greve.

-, erhabene, *relievo*; *emboss*ment, ouvrage de relief, m.

nalb erhabene, basso relievo;

bas-relief, bas-relief, m.

- , hoch, ganz erhabene, alto relievo, haut relief; relief entier,
- -, gedrückte, *spun work*, ouvrage embouti au tour, m.
- geschlagene; Hammerarbeit, hammered work; raised work, ouvrage martelé, m.; vaisselle martelée, f.

-, getriebene, f.: Getriebenes, n., chasing; sculpture; carving; imbossed-work; dinged-work. ciselure, f.; embouti; ouvrage

embouti, m.

--, getriebene — machen; Metall mit dem Treibhammer treiben; ausbauchen; austiesen; auftiefen (Metallarb.), to snarl; to bend, amboutir; aboutir.

-, gezogene; Zugarbeit, sluff made by cords, étoffes façon-

nées à la tire, f. pl.

-, lakirte, *lacker work* ; japan, ouvrage verni.

-, ausgehackte (Sdz.), speckled | --, schlechte, missrathene; Feh-

ler, m., bad work, malfaçon, f. 1 Arbeit, übersponnene (Hsse.), guimp lace; vellum-lace, guipure, f.

Arbeiteinstellung, f., turn-out; strike, grève; cessation de tra-

vaux, f.

Arbeiten; sich krümmen; sich werfen; windisch, windschief werden (Holz), to warp; to distort, se déjeter; travailler.

-; gehen; in Gang sein (Mech.), to go; to work, fonctionner;

aller.

Arbeiter, erster — in einer Papiermühle (Papm.), head-workman, gouverneur, m.

-, fauler (Buchdr.), idle workman,

câleur, m.

Arbeitsbutte, f. (Papm.), vat, cuve,

Arbeitsgewölbe, n. (Met.), fauld; tymp arch; working arch; fold, encorbellement de la tympe,

Arbeitsholz; Werkholz, n., timber, bois d'ouvrage, de travail.

Arbeitsklotz, n., work-block, ta-

ble de boucanière, f.

Arbeitslöcher; Ofenlöcher, n. pl.; Seitenöffnungen, f. pl. (Met., Glash.), boccas; working holes, pl., ouvreaux, m. pl.

Arbeitslohn; Macherlohn, m., pay; make, main-d'œuvre; façon, f.

-; Lohn; Tagelohn, m., wages, pl.; salary, gages, m. pl.; salaire, m.; paye; journée, f.

Arbeitstag, m., working day, jour

de travail, m.

Arbeitsthur, f. (Met.), operator,

opérateur, m.

Arbeitstisch, m.; Bank, f., bench; work-table; work-bench; shopboard, banc à travailler; établi.

Arbeitswalzen, f. pl. (zur Bearbeitung der Wolle) (Wllsp.), workers, pl., travailleurs, m. pł.

Arche, f.; Vorosen, m. (Glash.),

arch, arche, f.

Architrab; Bogenhalter, m. (Arch.). architrave; girder, architrave,

Areometer, m.; Wasserwage; Senkwage; Weinwage; wage; Salzwage; Sohlwage, f., areometer of Baume, areometre

de Baumé, m.

Argentan; Neusilber; Weisskupfer: Pakfong, n., tutenag; pakfong; german silver, toutenague, f. argent d'Allemagne; argent anglais; pakfong; melchiort, maillechort, m.

Aricin, n. (Chem.), arecine, are-

cine, f.

Arkaden, f. pl.; Heber; Aufheber; Ausholer, m. pl. (Web.), neck twines, pl., arcades, f. pl.

Arkadenlitze; Aufzugstange, (Hsse.), coat, lissette; lame de

gaziers, †.

Arlesbeerholz; Atlasbeerholz; Elsebeerholz; Mehlbeerbaumholz, n., service-tree; white hawthorn, alizier; alouchier, m.

Arm, m.; Stange, f., bridle; curb;

curbing, bride, f.

-, m.; Schwinge, f. (Web.), sword, montant, m.; lame; épée, f.

-; Träger, m. (Zim.), traversebeam; summer, potence, f.

-, vorstehender oder verlängerter — oder Flügel eines Rades (Mech.), lengthened arm of a wheel, aisselier, m.

— eines Zirkels, m., foot of a compass, jambe d'un compas; bran-

che de compas, f.

Armatur, f.; Beschlag; alles zum Beschlag gehörige Eisenwerk Beschlag gehörige (Schl.), brace; iron-bars; belts. pl., armature, f.

-, f.; Gerust, n. (Giess.), arma-

ture, armature, f.

Armband, m.; Armspange, f.; Armring, m. (Goldarb.), bracelet; armiet, bracelet, m.

Arme; Hebel, m. pl. (Waage), Arsenik, gelber, m.; Auripigment. brachia; arms, pl., bras d'une balance, m. pl.

-, m. pl. (Hebel), arms, ends of a lever, pl., bras d'un levier, m.

-, m. pl.; Blätter, n. pl. (an Werkzeugen), arms, pl., branches de ciseaux, de tenailles, f. pl.

Armfeile; Rauhfeile, rough file; arm-file; rubber, lime rude, forte; lime à bras, f.; carreau, m.

Armleder, n.; Armschoner, m. (Verg.), arm-leather, bracelet.

Armpoister, n., elbow-cushion, accoudoir, m.

Armschützer, arm-protector used by glass-workers, brassard, m.

Arnotto; rother Farbestoff (Färb.), arnotto; annotto, arnotto; rocou; roucou, m.

Arnottorollen, f. pl. (Färb.), roll arnotto, arnotto en rouleaux.

Arnottotabletten, f. pl. (Färb.), cake, flag arnotto, arnotto, rocou, roucou en tablettes.

Arrondirmaschine; Wälzmaschine; Zahnmaschine; Finirmaschine, finishing engine, machine à arrondir.

Arschleder, n. (Min.), breechleather; leathern apron, tablier

des mineurs, m.

Arseniat als eine weisse undurchsichtige Masse; weisser Arsenikkalk; weisser Arsenik, arseniate of lime; pharmacolile, arséniate en masse opaque; oxyde blanc d'arsenic; arsenic oxydé; arséniate de chaux, m.

Arsenik, m.; Berggift; Fliegengift, n.; Scherbenkobalt, m., ar senic;

rats bane, arsenic, m.

—, Delisle's rother, V. Arsenikrubin.

-, gediegener, natürlicher, native arsenic; reguline arsenic, arsenic natif, naturel; régule d'arsenic, m.

n.; Composition von Schwefel und Arsenik, orpiment; yellow arsenic; composition of sulphur and arsenic, orpiment; orpiu, m.

-, sublimirter, *sublimated arsenic*,

arsenic sublimé.

-, weisser; Arseniat als eine weisse undurchsichtige Masse; weisser Arsenikkalk, arseniate of lime; pharmacolile, arséniale en masse opaque; oxyde blanc d'arsenic; arsenic oxydé; arséniate chaux, m.

Arsenikamalgam, alligation of ar-

senic, arséniures, m. pl.

Arsenikblei, n.; arseniksaures Blei; Bleiblüthe, f.; Flockenerz, n., arseniate of lead; arsenical lead, arséniate de plomb; plomb arséniaté, m.; sleurs de Saturne, f.

Arsenikblumen, f. pl.; Arsenikbluthe, f., arsenic-bloom; arsenic oxyd, fleurs d'arsenic, f. pl.

Arsenikbutter, f.; Arsenikchlorid, n., chloride of arsenic; butter of arsenic, chlorure d'arsenic; beurre d'arsenic, m.

Arsenikerz, n., arsenic-ore, mine

d'arsenic, f.

Arsenikglas; Arseniksülfid; Rauschgelbarsenik; Operment, deutosulphure of arsenic, deutosulfure d'arsenic, m.

Arsenikkies; Mispickel, m.; harter Gistkies, arsenical pyrites; arsenious pyrite, fer arsenical et pyriteux, m.; pyrite arsenicale, f.

Arsenikkobaltoxyd, n., arseniate of cobalt, arséniate de cobalt, m.

Arsenikkupleroxyd, n., arseniate of copper, deutoarséniate de cuivre; cuivre arséniate, arsenical.

Arsenikleber, f., liver of arsenic, foie, m., huile d'arsenic, f.

Arseniknickeloxyd, n., Nickelblüthe, f.; Nickelocher, m., arseniate of nickel; ochre of nickel, arséniate de nickel, m.

Arsenikoxyd, n., white oxyd of [Asche (Mnr.), pulverulent limearsenic, arsenic blanc; deutoxyde

d'arsenic, m.

Arsenikrubin; Delisle's rother Arsenik; rothes Rauschgelb; Rubinschwefel, m., red realgar; orpiment; realgar, rubine d'arsenic de Delisle; rubine d'arsenic, f.; sulfure rouge cristallisé, m.

Arseniksalz; halbsaures, unvollkommen arseniksaures Salz, ar-

senite, arsénite, m.

Arseniksäure, f.; Hüttenrauch, m., arsenic acid; arsenious acid, acide arsenical; arsenic blanc; acide arsénieux, m.

Arseniksilber, n., arsenical silver,

argent arsenical.

Arseniksübsülfür, subsulphide of arsenic, sous-sulfure d'arsenic.

Arseniksülfid; Operment; Arsenikglas, n.; Rauschgelbarsenik, m., deutosulphure of arsenic, deutosulfure d'arsenic, m.

Arseniksülfür, n., sulphide of ar*senic*, sulfure d'arsenic, *m*.

Arsenikvitriol, m., sulphate of arsenic, sulfate d'arsenic, m.

Arsenikwasserstoffgas, n., arseniuretted hydrogen gas, gaz hydrogène arséniqué.

Artesischer Brunnen, artesian well, puits artésien; puits foré.

Ashest, m., asbestus; asbestos, asbeste; amiante, m.; filasse de montagne, f.

Asbestholz, n., amiantinewood; asbest, asbeste ligneux, m.

Asbestpapier, n., asbestpaper; fossil paper, papier fossile.

Asboliu, n. (Chem.), asboline, asboline, f.

Aschadern, V. Aeschel.

Aschblei, n.; Wismuth, m., tinglass; bismuth, étain de glace; bismuth, m.

Asche, f.; Sinter, m. (Schm.), coal-cinders; cinders, pl., escarbilles, f. pl.

— (Chem.), calx, cendres, f. pl.

clay, argile calcarifere, pulvérulente.

., f. (Goldarb.), ashes, pl., regret, m.

-, ausgelaugte; Laugenasche, *f.* (Färb.), waste; soap boiler's waste; buck-ashes, pl., charrée, f.; cendres lavées, f. pl.

-, blaue, f., blue verdditer, cen-

dres bleues, f. pl.

-, glimmernde, sleeping, smouldering emhers, pl., cendre qui couve, f.

glühende, live embers, pl., braise vive; cendre ardente, f.

, Levautinische (Chem.), *cakile* maritima, cendre de Syrie ou du Levant, f.

-, in — verwandeln; einäschern (Chem.), to incinerate; to reduce

to ashes, cinéfier.

Aschenbad, n. (Chem.), ash bath, bain de cendres, m.

Aschenfall; Aschenherd, m.; Aschenloch, n., ash-pit; ash-box,

cendrier, m.

Aschenkern, m. (Giess.), select ashes, pl., fleurs, f. pl., choix de cendres, m.

Aschenkugeln, f. pl., ash-balls, pl., pelotes de cendres, f. pl.

Aschenlöcher, V. Aeschel.

Aschenmesser, n. (Met.), test-knife, couteau pour donner la forme au tết, m.

Aschenofen; Frittofen, m. (Glash.), ash-furnace, four à fritte, m.

Aschensalz; Pflanzenlaugensalz, n.; Potasche, f.; Löthsalz, n.; Sode, f. (Chem.), potash; potassa; tartarine; soda; crude pearl-ashes; salt of wood-ashes, potasse, f.; sous-carbonate de soude; alun catin, m.; cendre gravelée; blanquette, f.; sel de soude, lixiviel; alcali fixe, m.

Aschentuch; Laugentuch; Aeschertuch, n., bucking cloth,

charier; charrier, m.

Aschenzieher, m. , Min.), lour- | Atlasband, satin ribbon, ruban de maten; turmaten, tourmaline, f. Aschrinn, Wismath, n, tinglass, bismuth, etain de glace; bismuth, m.

Aspalatholz, n ; granes Ebenholz, aspalathus; aspalath, aspalath; aspaiath vert, m; chene verte, ebene des Antilies, f

Aspenholz: Espenholz, n; asp;

aspen, tremble, m.

Asphalt, m.; Erdnarz; Judenpech; n.; Bitumen, m.; Erdpech; Bergpech; Stemol; Petroleum, n; Bergbalsam, m, asphattos; bitumen; jeic's pitch, ast halte; bilume, m.

Asy haltpech, n : Asphaltheer, m, Barbadoes tar; mmeral pitch, maithe, f, bitome malthe; gou-

dion mineral, m.

Assamare, n; bitteres Princip der verbranaten organischen Sohslanzen (Chem.), assamare; bitter element of torrefied orgame substances, assamare, m

Assemilation; Verähnlichung; Gleichmachung, f., Gleichwerden, n.: bleichwerdung, f. (Chem , Phys.), assimilation, as-

similation, f.

Assortiment, n , Section, f.; Sor-tiren der Wolle Spin.), sorting; preparation, assortiment; detrichage m.; assortir

Atacarit, m.; natarliches Chlorkapfer, alacamite alacamite, m.

Athenbar, emathembar Phys), respirable; vilut, respirable

Athenor; fauler Heinze (Chem.), athanor; stow Harry, furnace of arcana, athanor; fourneau athanor; fourneau des paresseux, m

Atlas, m., allas, allas, m.

- (Arch.), allantis, atlas, atlante,

-, wollener, V. Kalmank. Allasartiger Zeng, satinet, satinade, f.

salin, saline

Atlasbeerholz; Arlesbeerholz; Elsebeerholz; Mehlbeerbaumholz, n, service-free; while havethorn alizier; alout hier, m.

Atlasblech, V. Metallmoor,

Atlaserz, n.; Atlaskics, m (Mnr.). fibrous malachite, malachite fibreuse, f; curve carbonate vert BOYCux, m.

Atlasformat . large square-folio. format grand in-folio oblong.

Atlasholz, Satinholz; Adlerholz, satin-wood, bois satine; bois d aigle

Atlaskoper; Atlas, m., satin; troken saim; incel; saim incel,

salin, m.

Atlaspamer; sahnirles Papier; Satirpapier, saim paper, papier salme.

Allasvifriol, m., green vilriol; copperas, vitriol de Hongrie, vitriol natif en fileis.

Atlasweher, Atlaswirker, m., sqtra-u eaver, salmaire, m.

Atmosphare, f (lipfm), atmosphers, almosphere, f

Atmospharendruck, in. (Dpfm), almospheric pressure, pression de l'atmosphere, f.

Atom, n. Chem ), atom, atome, m. Atomistik, f. (Chem.), atomistic theory, atomstique, f.

Atomologie, f (Chem.), atomology,

atomologie, f.

Atramentstein; Dintenstein; Vitriolstem; Zinkvitriol, m., alvamental stone; purites; green vitriol, atramentaire; pierre de vitriol, f.

Attike, f. Arch.), alic, alic sto-

fy, allique, m. Attraction, V Anziehung.

Atwood Maschine, f (Mech.), Atwood's machine, alward, m.

Auf und ab, wellenformig (Easenb.), undulating, avec pontes et rampes.

Auf und Abbewegung, up and down motion, mouvement de haut en

bas et de bas en haut.

Aufbäumen; Aufwinden der Kette auf den Baum (Web.), beaming; to wind up; to roll on the beam, montage; pliage, m.; enrouler.

-, es bäumt sich ein Knauer auf (Min.), there appears a hard rock, il paralt une roche dure.

Aufbewahrungsröhre, f. (Chem.), burras-pipe, tube pour contenir les corrosifs, m.

Aufblattung, f.; Zusammenblatten, n. (Schr.), rebaling, assemblage à demi-bois, à mi-bois, **m**.

Aufblick, m. (Chem.), lightning, éclair, m.; fulguration, f.

Aufblickweiss, n. (Topf.), pure white, rehaut blanc.

Aufbrausen, m. (Chem.), efferves-

cence, effervescence, f.

Aufbreitmaschine; Wattemaschine; Wickelmaschine, f. (Spin.), blower and spreader; lap scutcher; lap machine; spreading machine; spreader, batteur étaleur.

Aufbrennen (Böttch.), to smoke with brimstone, mecher; sou-

frer.

(Chem.), to take fire; deflagralion, s'euflammer; déslagration,

Aufbühnen (Min.), to prop the

shaft, étayer le puits.

Aufdrehen: andocken (Spin.), to unwind; to untwist; to untwine, décorder.

-; Kneten; Durcharbeiten des Thones, n. (Töpf.), throwing; to hollow out the stuff, ébauchage,

Aufdrücken, auf das Blattgold (Verg.), to press the dutch-gold,

pousser des filets.

Aufdunsen (Chem.), to swell; to puff; to grow, s'enfler; bouffir. Aufdunsten, V. Abdunsten.

Aufdupfen (Verg.), to lay the gold

leaves on with the stdff, etouper; presser légèrement sur les feuilles d'or avec le bilboquet ou avec un tampon.

Auffädmen, to thread, enfiler.

Auffahren, ein Feld (Min.), to open. a mine, ouvrir les travaux d'une mine.

Auffalten; auftafeln (Tuchm.), to lay in proper plaits; to fold, plier.

Auffangegefäss, V. Ballon.

Auifangen; tödten, to deaden, amortir.

Auffangewerk, n. (Agr.), reservoir of irrigation, reservoir d'irrigation, m.

Auffangstange, f. (Phys.), metallic point of the lightning - rod, pointe métallique du paratonnerre, f.

Auffangtrog, m. (Spglm.), sebilla;

wooden bowl, sébile, f.

Auffärben; umfärben; to dye again; to dye afresh; to new-dye, biser; repasser par la teinture; reteindre.

Auffaseln, V. Ausfasern.

Auffressen (Chem.), to corrode, corroder; ronger.

Auffrischen, wieder (Färb.), to fill up, recruter le bain d'alun.

Auffügen; fügen; einfügen; verzapfen (Zim.), to fit; to dovetail; to clamp, embolter.

Aufführen, mit dünnen Brettern, to butten, construire en volige.

Aussuttern (Schr.), to case, revêtir. Aufgeben; Heizen, n. (Dpfm.), charge; feeding, filling of the furnace, chargement du foyer,

Aufgeber; Aufläufer, m. (Giess., Mct.), smelter, chargeur, m.

Aufgehen, das Wasser (Min.), to rise, venir haut.

Aufgewältigen (Min.), to clear the attle, déblayer, réparer un puits ou une galerie affaissée.

Aufgiessen (Chem.), to infuse, in-

fuser.

Aufgiessen, die Lauge (Bche.), to pour over the lye, voyer.

Ausgiesser, m. (Met.), charger, verseur, m.

Aufhalter, m.; Zuhaltung, f. (Schl.), tumbler, arrêt; arrêt de gâchette, m.; gâchette, f.

—, m. (Kard.), stopping-motion, casse-ruban, m.; déclinche, f.

— der Rahmlitzendocken (Hsse.), cross-bar, camperche, f.

-, m. (Druck.), cords of the carriage, pl., vache, f.

Aufhälter, m.(El. Tel.), stop-work; interruptor, arrêt; interrupteur, m.

Aufhaltung (Uhrm.), scotching, accotement, m.

Aufhängeboden, m., drying-room, étendoir, m.

Aufhängeseder, f. (El. Tel.), suspension-spring, ressort de suspeusion, m.

Aufhängekreuz, n.; Rieshänge, f. (Druck.), peel, frèlet; ferlet, m.

Aufhängen, die Stempeleines Pochwerks, to stop the stampers, arrêter les pilons d'un bocard.

Aufhängepunkt; Stützpunkt; Hebelpunkt; Ruhepunkt, m.; Unterlage eines Hebels, f., fulciment, fulcrum of a lever; bearance, point d'appui d'un levier; hypomochlion; orgueil; point fixe; point de suspension, m.

Aufhängeschnüre; Trockenschnüre, pl., drying ropes, pl., étendage, m.

Aufhängung, f. (Uhrm., Mech.), suspension, suspension, f.

Aufhaspeln; Garn zu Strähnen haspeln; abspulen; abwinden; in Strähne bringen (Spin.), to reel; to wind; to spool off; to unspool, travouiller; dévider; dérouler; voluter.

— (Mech.), to wind up; to weigh; to hoist, guinder.

the bolt chisel, faire un trou avec le perçoir.

Aufhauen (Spgl.), to chase; to draw up by beating, emboutir; ciseler.

—, ein Gehäude (Zim.), to assemble the timber, abattre et assembler la charpente.

— (Feile), to cut, retailler.

Aufhauer; Kreuzmeissel, m.; Anschlageisen, n.; Gabelfeile; Karpfenzange, f.; Spitzmeissel, m. (Schl.), bolt chisel; carp's tongue, ciseau à langue de carpe, m.; langue de carpe, f.

Aufheben (Buchdr.), to take up,

assembler; ramasser.

—, einen Stollen (Min.), to reopen a gallery, déblayer; rouvrir.

Aufheber, Heber, m.; Aufholer, m. pl.; Arkaden, f. pl. (Web.), levator; neck twines, pl., levier, m.; arcades, f. pl.

-; Leger; Einschieber; Ausleger, m. (Buchdr.), lifter; layer, le-

veur; margeur, m.

Aufhesten; Aufhesteln (Buchb.), to stitch, brocher; coudre.

Aufhellen (Färb.), to clear, éclair-cir.

— (Chem.), to clarify, clarifier. Aufhissen (Mech.), to hoist; to wind up, guinder.

Aufhöhen (Zim.), to hoist; to wind up, monter; hisser.

Aufholer, V. Arkaden.

Aufkämmen; überkämmen; verkämmen (Zim.), cogging; cocking; cauking joint, jabler; assemblage à entailles, m.

—, ein Kammrad (Mech.), to indent, remettre des dents à un rouet.

Aufkehren, die Buckeln (Goldarb.), to snarl; to stamp; to work on a stamp, amboutir.

Aufketzern, eine Wand, einen Block (Min.), to cleave with wedges,

fendre; ouvrir; casser.

Aufkitten, to cement on, luter, mastiquer sur; cimenter.

Aushauen (Schl.), to cut open with | Ausklastern, to put up in fathoms

entoiser; corder; mouler du bois. Aufklären (Chem.), to clarify, clarisier; éclaircir.

Aufklauen (Zim.), to fix with the grapnel, fixer avec le grappin.

Aufkleben; aufkleistern; aufpappen, to paste; to stick up; to hang, coller à, sur.

Aufklotzen, die Farbe oder Auflösung (Zeugdr.), to pad the cloth in the colour, plaquer.

Aufköpfen, V. Anköpfen.

Aufköpfhammer, V. Anköpfhammer.

Aufkrämpeln, aufkratzen, Wolle, to card again, anew, recarder.

Aufkratzbürste ; Aufkratzdistel; Strohkarde, f. (Tuchm.), teasel, rebrousse; rebroussoire, f.; car-

don à lainer, m.

Aufkratzen; aufrauhen; aufreissen; rauhen (Tuchm.), raising; napping; rowing; teasing; teasling; raising the nap with teasels or burs, friser; garnir; aplaner; aplaigner; donner une voie de chardon à; lainer; garnir; ratiner, emplaigner.

-, zu tief. to raise the nap too

much, effondrer.

—; aufrauhen (Seidw.), to scratch, égratigner.

—, die Haare an einem Wollenzeuge, to nap, tirer à poil.

- (Maur.), to rub down, regratter.

-; haschiren; zerhacken; zerschneiden, to hatch, hacher.

- -, allzusehr (Tuchm.), to raise loo much the nap of the cloth, effondrer.
- –, leicht, to teasel the stockings, éclaircir.
- , auf der Stange mit Karden (Tuchm.), to raise the nap with teasels, tirer à la perche.

—, die Wolle wieder; aufs neue scheeren (Tuchm.), to nap again, repaumer; regarnir.

Auflage; Stütze, f.; Träger; Sup- | Auflösende Mittel (Töpf.), dissol-

port, m. (Dreh.), rest, bras; support, m.; chaise de support.

Auflage, Decke, f., Gefäss des Pfannendeckels, n. (Buchs.), cover for the pan of a flint-lock, assise, assiette, table, f., entablement, m., d'une batterie de platine à silex.

·, feste (Dreh.), sliding-rest;

slide-rest, support fixe.

-, f.; Auftrag, m., couch, couche, f.

Auflassen (Min.), to give up, abandonner.

Auslausen (Met.), V. Ausgeben.

-; aufgeben ; auftragen, *to charge* the furnace, charger le fourneau.

Aufläufer; Aufgeber (Giess., Met.),

smeller, chargeur, m.

Auflegen, aus dem Goldbüchlein (Verg.), to lay on the gold-leaves, poser au livret.

Ausleger, V. Aufheber.

Auflegmaschine; Anlegemaschine (Spin.), spreader, étaleur, m.

Ausliegen, nicht satt auf der Mauer: nicht senkrecht seiner Unterlage stehen oder liegen (Zim.), to place, to set wrong (out of the perpendicular line), poser à faux.

Auflösbar; auflöslich (Chem.), dissolvable, dissoluble; soluble.

Auflösemittel; Auflösungsmittel, n. (Chem.), dissolvent; dissolver; solvent; menstruum, dissolvant; résolvant; fondant, m.; menstrue, f.

Auflösen, gesteppte Arbeit wieder (Web.), to unstitch, dépiquer.

-; aufziehen (Strpfw.), to unmesh, démailler.

— (Chem.), to dissolve; to resolve; to analyze; to decompose, résoudre; réduire; dissoudre; décomposer; analyser; détremper; délayer; désorganiser.

pants, délayants de couleurs, m. | Aufräumen ; erweitern ; ausweiten. pl.

Auflöslich (Chem.), soluble, soluble. Auflösung; Zerlegung; Zersetzung, f (Chem.), resolution; analysis; solution; dissolution, résolution; analyse; solution, f.

Auflöthen ; loslöthen (Metallarb.), to unsolder; to take off the solder, dessouder; défaire la sou-

dure.

-, to solder on, souder sur.

Aufmachen; auseinander machen (Wolle), sorting of wool, démélage, m.

\_\_\_ein Schloss mit dem Dietrich, to pick a lock, crocheter une ser-

Aufmanern, to raise a wall, élever en mur.

Aufnehmen (Weh.), to take up, cueillir.

-, eine Zeche (Min.), to undertake the working of a mine, se charger de l'exploitation d'une mine.

-, einen Stollen aus dem Freien (Min ), to rebuild a gallery, re-

bătir une galerie.

-; Nivelliren, n., survey; survey-

ing, levée des plans, f.

- (Chem.), to absorb, absorber. Aufnehmwalze, f. (Spin.), lake-up roller, cylindre; dechargeoir,

Aufpassen, V. Anpassen.

Aufrädeln; aufspulen; spulen; winden, to wind on a bobbin; to wind up, charger une bobine. Aufrauheisen, n. (Tuchm.), leas-

ling iron, egralignoir, m.

kardåtschen; Aufrauhen ; kratzen (Web.), to card, emplaigner; lainer; égratigner.

-; kartātschen; rauhen; aufkratzen (Tuchm.), nappeng; rowing; dressing; raising; teasting, lainer; garnir.

-, die Mühlsteine; rauhen; pillen, to nott, piquer les meules.

lo widen, élargir.

— ; ausweiten ; ausräumen ; grösser machen (Uhrm.), to widen, équarrir.

- (Buchdr.), sorting and distri-

bution of pis, dépatisser.

Vorräumer, <u> Aufräumer :</u> (Buchs.), pin; bodkin, degor-geoir, m.; épinglette, f.

- ; Ausschroter, m.; Ausweiteisen, n. (Uhrm.), rimer, équarrissoir,

Aufreiben ; ausreiben ; aufräumen , Bohren; Ausbohren, u , boring, forage, m.; aleser; écarrir; èquarrir.

-; ausbohren; ausreiben; aufräumen, broaching, évider ; alé-

 (Uhrm.), to be in contact with, s'entrefrotter.

Aufreissable, f, auger, vilebreguin, m.

Aufreissen: aufreiben; rauhen; aus den Haaren kratzen ; aufkratzen, to nap; to tease; to dress; to raise the nap of woollen cloth, friser; chardonner; ratiner; lainer

 ; aufzeichnen, fo draw; fo design; to delineate, dessiner; tracer; construire un dessin.

Aufrichten; Aufstellen; Aufschlagen; Legen; Aufziehen; Einsetzen, n., erecting; laying; laying down; putting up, posage, m.; pose; érection, f.; moutage,

Aufrichthammer, m. (Schl.), double-faced hammer, marioire, m.

Aufrichtzug, m. (Zim ), windlass, grue, f.

Aufriegeln, to umbolt, ouvrir le verreu.

Aufriss, m. (Zelchnung), elevation, élévalion, f.

Aufrisszirkel, constructing compass, compas de construction.

Aufrollen, n. (Drahtz.), winding |

in rolls, roulage, m.

den Saum, zusammen rollen; die Sahlleisten einfassen (Tuchm.), to roll up the list,

Aufroller, m.; Wickelwalze (Kard.), lap drum, cylindre à nappes,

Aufrufen der Gegenstation, n. (El. Tel.), counter-signal, contreappel, m.

Aufrüstung, f. (Zim.), scaffolding,

échafaudage, m.

Aufsatz; Kranz, m.; Krone; Kappe, f. (Zim.), cap; crown; crest; top, couronnement; liteau; cha-

piteau, m.

- auf die Röhre eines Springbrunnens, m. (Bleig.), ajutage; adjutage; a tube or pipe for waterworks, ajutage; ajutoir; ajoutoir, m.

-, m.; Absehen, n. (Büchs.), backsight, hausse (sur la culasse des fusils à percussion); hausse fixe,

V. Verlängerungsstück.

- über einer Thür, m. (Zim.), door-leap, placard, m.

— auf einer Windmühle, cage,

cage, f.

Aufsäubern (Min.), to clear, déblayer.

Aufschärfen, den Mühlstein wieder, frisch behauen, to nott the millstone, rebattre, piquer la meule.

Aufschaufeln (Mühle), to put on new paddles, mettre de nouvelles palettes.

Aufschäumen (Giess.), to scum; to scum off, écumer; bouillon-

Aufscheeren, V. Anscheeren.

Ausschiebling; Ausschöbling, m. (Zim.), chantlate of a roof, chanlate, f.; coyau, m.

Aufschlacken (Met.), to become drossy or scorious; to be reduced to scoria, se scorifier entierement.

Aufschlag, m.; Uebergewicht, n., overweight; overplus, surpoids.

- (Mühlw.), fall of the water on the wheel, chute de l'eau sur la

roue, f.

Aufschlagen, die Ballen zurichten, aufstossen (Buchdr.), to knock up; to make balls, dresser les poignées; monter les balles.

-, das Wasser, *to raise the paddle-*

door, lever la vanne.

Ausschlageschaufel, f. (Hydr.), float-board; float; ladle-board; ladle, aube, f.; alichon, m.

– (Eisenh.), ladle, bêche, f.

Aufschlagewasser, n. moving water, eau motrice.

Aufschlagtisch, Klapptisch, m., folding-table, table pliante, bri-

sée, f.

Aufschliessen, auflösen, eine Form; das Format abschlagen (Buchdr.), to unlock, to untie a form, desserrer une forme; dégager les garnitures.

- (Min.), to open; to divide, s'ouvrir; se diviser; se séparer; se

partager.

der Gang schliesst sich auf (Min.), the lode swells, le silon se rensle, prend du ventre.

Aufschmelzen ; losschmelzen, to melt open, ouvrir en liquéfiant.

Aufschnitt, m., assay of gold, essai de l'eau-forte, m. Aufschrauben, V. Abschrauben.

Aufschrauber, V. Hebezeug.

Aufschrift; Ueberschrift, (Buchdr.), head, tête de la page,

Aufschroten (Zim.), to widen with the peg, ouvrir, élargir un trou

avec l'équarrissoir.

- (Schl.), to open with a puncheon, fendre avec le poinçon, le ciseau, le mandrin.

Aufschub, m. (Jacq.), lifting of the warp, levée, f.

Ausschürsen (Min.), to scrape off,

peler; ratisser.

Auschütten (Mühle), to put corn into the mill-hopper, engrener; engrener la trémie.

Außchüttjunge, m. (Färb.), vatboy, diablon; diablotin, m.

Auschützen (Mühle), to shut off the water, fermer, retenir les eaux.

Auschweissen; an einander schweissen; schweissen (Schm.), to weld; to fasten upon by forging; to weld together, souder à chaud; corroyer; souder par superposition; souder à chaude suante; forger à chaud.

Aufseher, m. (Eisenb.), platform

master, chef de gare, m.

— in der Werkstatt; Sortirer; Ausschießer, m. (Papm.), sorter; chief of the work-shop, sallerant; trieur, m.

Aufsetzbänder einer Thür, n. pl., butts; butt-hinges, pl., fiches

à vases, f. pl.

—, V. Fischband.

Aufsetzen (Buchdr.), to set up, dresser.

— (Min.), to rest, prendre relache; reposer.

Aussieden (Goldarb.), to whiten;

to scour, blanchir.

— (Chem.), ebullition, éhullition, f. Aufsitzen, aufstehen, falsch (Arch.), out of perpendicular; to bear false, porter à faux.

–, aufstehen, senkrecht (Arch.), perpendicular, porter à fond.

-, aufstehen, auf der Erde (Arch.), to stand on the ground, porter à cru.

Aufspannen (Färb.), to spread out,

courroyer.

—, das Leder zu den Kardätschen, to prepare the leather for the cards, panter des cardes.

-, auf der Sperruthe (Web.), to

put on the stretcher, templer. Aufspanner; Ausspanner, m. (Tuchm.), stretcher; he who puts on the tenter, retendeur, m.

Aufspiessen; Aufstampen, V. An-

köpfen.

Aufspulen; Spulen; Wickeln, n., winding; spooling; reeling. bobinage; dévidage, m.; bobiner; sepouler.

Ausstämmen, to open with a chisel,

ouvrir avec le fermoir.

Aufstapeln, Bretter mit dazwischen gelegten Sperrhölzern (Zim.), to pile up boards with interposed pegs, trésillonner une pile de bois.

Aufstechen, n. (Kpfst.), retouch,

retouche, f.

- (Druck.). imposing, imposer.

—; die Stiche tiefer graben (Kpfst.), to deepen the strokes, retoucher; rentrer.

Aufstecken, auftreiben, ein Rad, etc. (Mech.), to ship, to key a

wheel, caler; monter.

Ausstehen (Giess.), to swell, se

gonfler.

Aufsteigeklappe; Pumpenschuh; Sauger, m., suction-valve; up-stroke valve, soupape d'ascension, f.

Aufsteigende Bewegung, up stroke,

mouvement ascensionnel.

Aufstellen, V. Aufrichten.

Aufstreichkamm, m.; Aufstreicheisen, n. (Tuchm.), rapping comb, rebroussette, f.; rebroussoir, m.

Aufsuchungsschaft, V. Schürf-

schacht.

Auftafeln, V. Auffalten.

Auftiefen (Kpfschm.), to beat out, caver; emboutir.

Auftiesmeissel, m. (Kpschm.), drift, repoussoir.

Auftrag; Ueberzug, m., coat, enduit, m.; couche, f.

-, V. Auslage.

-, m.; Austragen, n. (Verg.), laying-on, charge, f.

Auftrag, m. (Verg., Goldarb.), charging, application, f.

Auftragen (Verg., Buchb.), to lay

on, coucher.

-, n. (Arch.), design, tracement, m.

— (Min.), raising, exhaussement,

-, auf den Goldgrund (Verg.),

to f(x), asseoir.

-; aufgeben; auflaufen (Met.), to charge the furnace, charger le fourneau.

—, das Quickgold (Verg.), to put on the quickening, parachever.

—, aufwalzen, die Schwärze (Buchdr.), to ink the form, toucher la forme; encrer.

-, die Schwärzezu dick (Buchdr.), to overcharge the ink, charger

l'encre.

Auftraghölzlein; Auftragbreitchen, n. (Verg.), laying-tool, couchoir, m.

Austrecken, den Schlamm (Met.), to bring the muddy ore on the buddling-table, sortir la bourbe métallique des fosses du bocard pour la porter sur la table à laver.

Austreiben; ausdornen (Schm.), drifting; opening out, étamper.

—, V. Aufstecken.

-, n. (Kpfschm.), chasing, lanture, f.

Auftrennen, V. Auge auftrennen. Auftrittbank, f. (l'os.), treadlebench, banc des marches, m.

Aufwallung, f. (Chem.), effervescence; ebullition, effervescence;

interférence, f.

— des geschmolzenen Glases, f., ebullition of glass in fusion, burgeage, m.

Aufwalzen, die Schwärze auftragen (Ruchdr.), to ink the form, toucher la forme; encrer.

Aufwärmen; Wiederheizen, n., reheating, réchauffage, m.

Aufweben; aufziehen, to unweave;

to fray; to fret, désourdir; défaire un tissu; érailler.

Aufwerfer; Aufwerfhammer, m., lift hammer, marteau à soulèvement; marteau à l'allemande, m.

Aufwickeln, den Faden auf die Spindel laufen lassen (Spin.), to take up; to wind up; to cop, renvider.

Aufwicklung, f. (Spin.), winding up, envoudage, m.

Aufwinddraht; Aufwinder, m. (Web.), fallers, pl.; faller-wire, baguettes, f. pl.

Aufwinden, to wind up; to weigh,

guinder.

- der Kette auf den Baum; aufbäumen (Web.), beaming, mon-

tage; pliage, m.

Aufwinder, m.; Aufwindrad; Schwungrad, n.; Aufwinddraht, m. (Web.), rim; fallers, pl.; faller-wire, roue, f.; baguettes, f. pl.

Aufwindmaschine, whim; winding engine, machine à molettes, f.

Aufwindung, f., portion of the tissue about to be wound up, levée, f.

Aufziehen; einwinden (Mech.), to heave up; to hoist, hisser;

vider.

-; aufweben (Web.), to fray; to fret; to unweave, érailler.

-, V. Aurichten.

— (Goldarb.), to chase, amboutir.

— (Uhrm.), to wind up. monter une horloge; monter, remonter une montre.

—; den Eintrag, die Kette zu einem Zeuge legen; Schweifen der Kette; Kettenaufschlagen, n. (Web.), warping, monter la trame, la chaine d'une étoffe; montée, f.

— ; áuslösen (Strpsw.), to unmesh,

démailler.

— (Schm.), raising, relever.

-; einlesen; leviren (Seidw.),

lashing; sleying, lever le sem- | Auge, n.; Ring, m. (Seidw.), eye; ple.

Aufziehen; spannen (Büchs.), cock-

ing, armer; bander.

— und Glattputzen einer berohrten Schaldecke oder Brettwand (Arch.), floated lath and plaster, crépi et enduit; plafonnage,

Aufziehhammer; Treibhammer; Knopshammer: Tieshammer; Knausstempel, m., puncheon; chasing hammer, marteau à emboutir, m.; bouterolle, f.

Aufziehknopf, m. (am Fenster),

knob, tiroir, m.

Ausziehschnur; Ziehschnur; Sempelschnur; Zampelschnur; Zampelkordel, f. (Web.), simplé cord, corde; corde de semple; tirelle,

Aufziehwerkzeug, n.; Federwinder, m. (Uhrm.), spring-tool,

estrapade, f.

Aufzug, m.; Kette, f.; Zettel; Grundkette; Unterkelte, (Web.), warp; main warp; ground warp, chaine; cornière.

-, Zettel oder Scheergarn zu geblumten Zeugen (Web.), warp for figured stuffs, simblot, m.

-, m. (Uhrm.), remontoir, remon-

toir, m.

(Wag.), beam of an assaying balance, fléau d'une balance d'essai, m.

—, m., hoist, sac; guindal, m.

Aufzughechel; Grobhechel, f.; Hanskamm, m. (Hans), long ruffer, ébauchoir, m.

Aufzugstängelchen, n.; Wage, f. (Web.), spring-shaft; counterlam, tire-lisse; contre-lame, f.

Auge; Litzenhäuschen; Häuschen, n.; Maillon; Ringel; Zeugrin-gel, m.; Schleise, f. (Web.), eye; mail, maillon; ceillet, m.; bouche; coulisse, f.

ring, œil, m.

·; Oehr, n. (Nadl.), eye, œil;

trou; chas, m.

–, n. (am Buchstaben), face; eye, œil, m.; face, f.

- eines Zeugs, *gloss ; lustre*, ap pret; lustre; œil, m.

-, n. (Dpfm.), cutter-hole; mortise, mortaise, f.

, n.; Glanz, m. (Stschn.), Are,

lustre, œil, m.

- ; innere Kreissläche; Mittelpunkt der Schnecke (Arch.), eye of the ionic volute, œil de volute, m.

- austrennen, ausstossen; den Anstich machen (Met.), to open the mouth of a furnace, faire la percée; crever, nettoyer l'œil.

breites (am Buchstaben), fat

fare, gros œil.

, dunnes (am Buchstaben), thin face, petit œil.

einer Monstranz (Goldarb.), eye of a pix, lunette, f.

der Schnecke (Arch.), eye of the volute, œil de la volute, m.

Augenachat; Augenstein, m., cat's eye, agate œillée, f.; œil-de-chat; quartz-agate chatoyant, m.

Augeneisen; Stecheisen, n. (Giess.), rake; fire-iron; poker, ringard; perce-fournaise; perrier; poinçon,

m.; perrière, f.

Augengläser, n. pl.; Augenschützer, m. (Glash.), goggles, pl., lunettes, f. pl.

Augenholz; Stechholz, n. (Giess.),

opening-tool, bois de l'œil.

Augenmass, n., estimate by the sight, at random, estimative; mesure à vue d'œil, f.; coup d'eil, m.

Augenmehl, n. (Chem.), zinc flower, oxyde de zinc, m.; sleurs

de zinc, f. pl.

Augennicht, n. (Mnr.), tuty; spodium, tutie; spode, f.

Augenpulver, n.; Perlschrift, f. (Druck.), pearl, perle, f.

Augenschein, in — nehmen (Arch.), Ausbau, m. (Arch.), interior works to make a survey, faire une expertise.

Augit, m. (Mnr.), augite, augite,

f.; pyroxène, m.

Augitporphyr; schwarzer Porphyr, m. (Mnr.) augite porphyry, mélaphyre; porphyre pyroxénique,

Augitspath, hemiprismatischer, striate horn rock, roche de corne striée; amphibole, f.

Aurantin, n. (Chem.), aurantine,

aurantine, f.

Aurin, n. (Chem.), aurine, aurine, Ţ.

Auripigment; Rauschgelb; Operment, n.; rother Arsenik; Rubinschwefel, m.(Chem.), realgar, réalgar; réalgal; sulfure jaune d'arsenic; rubis de soufre, m.

Aurorafarbe, f., pink-colour, cou-

leur d'aurore; aurore, f.

Aus einander nehmen, machen, legen; zerlegen (Mech.), to take to pieces; to undo, démonter; défaire; déjoindre; déconstruire; désassembler.

Ausarbeiten, to finish; to work out; to perfect; to elaborate, ouvrager; composer; parfaire; achever; finir; perfectionner.

-; lezte Form geben; Ausarbeitung, f. (Töpf.), finishing; trimming, achevage; rachevage, m.

— (Chem.), to elaborate, élaborer. -, roh (Holzschnitt), boasting; es-

quisser.

-, vollends; noch einmal überarbeiten (Schr.), to finish; to work over, ragréer.

bogenförmig; krümmen; schweisen, to bend; to curve; to

curve out, cambrer.

Ausarbeitung, f.; Art und Weise wie etwas gemacht ist, manufacturing; making; workmanship; working up, facture; main - d'œuvre, f.; façonnage, m.

of the building, ensemble des travaux de bâtisse intérieurs, m.

Ausbauchen, V. Getriebene Arbeit

machen.

-; treiben; hohl austreiben; austiesen; auftiesen (Schm., Goldarb.), chasing; to draw up by bealing, amboutir.

-; heraustreiben (Goldarb.), to emboss; to chase, bosseler; en-

-, eine Säule, to give a swelling, donner du renslement.

ausgebauchtes Glas, convex

glass, verre bombé.

Ausbeissen, das Gestein beisst in den Gängen aus (Min.), the rock invades the lodes, la roche s'avance, saillit dans les filons.

Ausbessern; verputzen, to mend;

to repair, réparer.

-, n. (Verg.), patching; mending;

repairing, ramendage, m.

einer Mauer, making good; dubbing out, renformis d'un mur,

eines Dachs, research, recher-

che d'un toit, f.

auf der Drehbauk (Töpf.), to finish on the wheel, tournasser.

– , die Lücken ; ein Loch ausfüllen , to mend, to fill out the holes, revercher l'étain, un trou.

- mit der Nadel, Stoppen (Web.), mending with the needle, restau-

page, m.

mit dem Pinsel, to mend with a

brush, pinceauter.

Ausbesserungseisen, n. (Töpf.), fnishing tool, tournasin, m.

Ausheulen; ausbuckeln (Kpfschm.), to planish, planer, refaire, faire disparaltre les bosses.

Ausbeutegrube; Ausbeutezeche, f. (Min.), productive mine, mine en

bénéfice, f.

Ausbeuteln (Mühle), to bolt, bluter. Ausbeutung; Exploitirung, (Min.), working, exploitation, f.

Ambeutung, obersächliche (Min.), digging, grappiller; digging.
Ausbiegen (Goldarb.), to godroon,

godronner.

Ausblasen (Giess.), to let down the

fire, refroidir le fourneau.

Ausblashahn; Ablasshahn; Ablasskrahnen, m. (Dpfm.), blow-off cock; mud-cock, delivery-cock, purging-cock, robinet purgeur; robinet de vidange, m.

Ausblasklappe, f.; Blasventil, n. (Dpfm.), blow-valve; blow-through valve; valve, soupape à air du condenseur, f.; reni-

flard, m.

Ausboden (Böttch.), to bottom, mettre les fonds à un tonneau.

Ausbogen; ausschweisen, to slope;

to cut sloping, échancrer.

Ausbohlen; abdielen; ausdielen (Zim.), to board; to floor; to planch, planchéier; revêtir de planches.

Ausbohren; Bohren, n.; aufreiben; ausreiben; aufräumen, boring; broaching, forage, m.; aléser; ecarrir; équarrir; évider, aléser.

-; bohren; anbohren, to perforate; to pierce; to bore; to drill, percer; forer.

-; bohren (Büchs.), to bore, vider,

aléser un canon.

—, kegelförmig (Uhrm.), to chamfer; to countersink, ébiseler; chanfreiner.

—, ausseilen, ein kegelförmiges Loch (Uhrm.), to chamfrain; to countersink, chanfreindre.

-, zn einer Schraubenmutter (Schl.), to tap; to worm, tarau-

der ; percer un écrou.

Ausbohrung des Hammers; Hahnaushöhlung, f.; Hahnmantel, m. (Büchs.), countersink; mouth of the cock-head, évidement de la tête du chien percutant, m.

Ausbrechen, die Felle, to soften, ouvrir, harder les peaux, les pas-

ser sur le hard.

Ausbrechen, einen Gang (Min.), to work a lode, poursuivre l'exploitation d'un filon.

-, den Tiegel, to break the refining-hearth, briser, défaire l'à-

tre.

Ausbreiten, die Goldblättchen oder Silberblättchen mit dem Glätter auf der Arbeit, ehe man sie ins Feuer bringt (Verg.), to spread the gold or silver foils with the polisher, ravaler l'or, l'argent.

Ausbreitmaschine (Färb.), spreading-machine, élargisseur, m.

Ausbrennen; sammen, aubrennen,

to singe; to sear, flamber.

-; ausglühen (Töpf.), to bake thoroughly; to glow out; to heat thoroughly, recuire; attremper.

-, bis zum Weissglühen, to bake at a while heat, recuire le four

à fritte.

Ausbrennmauer, f. (Giess.), baking wall, mur de recuit.

Ausbringen; ausschmelzen, V. Sei-

gern.

-, n. (Min.), produce, rapport;

produit, *m*.

Ausbroden; ausdunsten; auswittern (Min.), to bring to efflorescence, faire efflcurer; faire tomber en efflorescence.

Ausbühnen; austonnen (Min.), to

tub; to line, cuveler.

Ausbüssen (Zim.), to pack, étouper. Ausdehnbarkeit, f.; Ausdehnungsvermögen, n. (Phys.), extensibleness; dilatability, extensibilité; expansibilité; dilatibilité, f.

— der Metalle, malleability: ductility, ductilité; extensibilité;

malléabilité, f.

Ausdehnen; dehnen; ziehen; recken; weiten; ausweiten; strecken; ausstrecken; verlängern,
to dilate; to stretch; to extend;
to protract; to lengthen, tirer;
étendre; élargir; allonger; trainer.

Ausdehnen; verlängern; anstücken; strecken (Streckw.), to stretch out; to lengthen; to draw out, allonger.

Ausdehnsamflüssiges, V. Gas.

Ausdehnung, f. (Phys.), expansion; dilatation; dilatation; expansion, f.

Ausdehnungskraft, f., expansive force, force expansive; force

extensive.

Ausdielen, V. Ausbohlen.

Ausdornen; auftreiben; das Loch dornen (Schm.). drifting; opening out; to drift the hole, étamper; étamper le trou.

Ausdrechseln, to turn hollow; to turn out, creuser au tour.

—; vertiefen (Spgl.), to deepen; to beat in, enfoncer.

Ausdrehstahl; doppelbahniger Meissel, m. (Dreh.), side tool; inside tool, outil de côté; ciseau de côté, m.

Ausdrücker, m.; Streichmesser, n. (Gerb.), spreading knife; spatula,

étire, f.

Ausdünstung, f.; Ausfluss, m.; Effluvium, n. (Phys.), effluvium (effluvia, pl.); emanation. effluve, m.; exhalaison; emanation, f.

-, f.; Dunst; Dampf, m. (Chem.), damp; vapour; exhalation; steam, vapeur; exhalaison; éva-

poration; mofette, f.

Ausdünstungsmesser, m. (Phys.), atmometer, atmomètre; atmidomètre, m.

Ausdünstungsofen, evaporating furnace, fourneau évaporatoire.

Ausdupfen (Verg.), to press the gold leaves down, étouper.

Auseisen, n. (Giess.), rake, perrière, f.

Ausfahren (Min.), to leave the mine, sortir de la mine.

Ausfalzen (Buchb.), to fold up, plier.

Ausfärben; seine Vollendung erhalten (Färb.), to finish; to trim; to

give the last dye, parachever; user.

Ausfaseln; ausfasern (Pos.), to unravel; to unweave, effiler.

Ausfasercylinder; Holländer, m. (Papm.), ravelling-roller, effi-locheur, m.

Ausfasern, n. (Seidw.), picking

out threads, parfilure, f.

(Buchb.), to unravel, épointer.
auszupfen, Seide, to ravel out;
to undo a piece of silk stuff, effiler; effiloquer.

Ausfassen; ausheben (Glash.), to take out from the oven, défour-

ner.

Ausfeilen; zähneln; zacken; auszacken (Mech.), to indent; to notch; to jag, créneler; denteler.

-, V. Ausbohren.

Aussetten; die Brühe geben; aussieden (Färb.), to ungrease, dégraisser; donner le bain.

—; entfetten; abfetten (Bche.), to

scour, dégraisser.

— der Wolle, scouring, bouillon,

Ausseuern (Böttch.), to burn out a cask, chauffer une futaille montée.

Aussiedern (Min.), to drive in wedges, chasser, cogner les coins de fer dans les fentes de la roche.

Aussleischmesser; Aussleischeisen, n., tawer's paring knife, couteau à écharner, m.; drayoire, f.

Ausslicken einer Strumphacke, n., mending; joining, enture, f.

Ausslugzug, m. (Eisenb.), excursion train; train at reduced fares, train de plaisir, m.

Ausfluss, m.; Ausströmen, n.; Wassermenge, f., efflux; discharge of water, écoulement, m.; émission; dépense, f.

—, V. Ausdünstung.

—; Coëfficient, m. (Dpfm.), coefficient de dépense, m.

Ausfluss , clektrischer, effluence , , effluence, f

hasbussloch, n. (Farb.), running-

hoie, daleas, m

Austiuth, f. (Min ), discharge, décharge, f; ecoulement, to.

Assordern (Min.), to win, ex-

trane; exploiter

Austuhrungsröhre, f (Dpfm), waste - steam eduction pipe; pipe, tayau de sortie, tayau de decharge pour la vapeur

Ausfallen (Buchdr.), to prick in with type; to prick in, repous-

-, ein Loch; die Lücken ausbessern, to mend, to fill out the holes, revereher I etain, un trou.

- einer Maier, to fid up the cacities, bloquer.

Austuitlinie, f Buchdr.), catchime, ligue perdue.

Assfullung, f (Web.), filling, rem-

plessage m.

. /; Erdaufwurf, m (Eisenb , embankment, remblar; emplissage, m.

- mot losen Steinen, f; Steingrund, m, enrockment, enrochement, m.

Austottern; Austachsen, V. Auffut ern.

ausgang, m (Druck ), exit, fin d'un alinea, f.

Ausgangscolumne, f. (Druck.), tail,

queue, f.

Ausströmur gs -Ausgangsrohr, ritir, n. (Dpfm), discharger, waste-steam discharge-pipe; pipe; delivery-tap; outlet pips, tovan de sortie; tuyan de robinet, m.

Ausgatessen, n. (Agr.), dutch hoe; thrust hoe; weed, weeding hook,

sarclott, m.

husgelaserte, n.; ausgezogene Fäun (Web), thread pulsed out, efaufilures; effiliares, f. pl.

Ausgebackte; Auszackung, f., pink-

ing, piqure (d'une étoffe); dechiqueture, f.

Ausgehen , Min ), research; explo-

ration, recherche, f -, der Flötz geht zu Tage aus, the ore shows street at the surface, la mine aboutit, se montre a la sarface

Ausgehende eines Gangs, n. (Min.), head of a lode, Lite, f; chapeau

d un hlon, m.

Ausgehöhlt; rundhohl, eingebogen; konkay, concute, emcaye. Ausgekehlt, chamfered, taille en chanicem

Ausgelegte Arbeit, V. Eingelegte

Arbeit

Ausgepressier Stoff beim Zeugreinigen (Farb.), scourings, pt., degraisses, m pl

Ausgeriehen; abgenuzi; attrite; worn out, frote foule; use;

deteriore

Ausgesconttene Holzarbeit oder Becharbeit (Arch ,, seastop, lambrequin, m.

Ausgiessblech; Ausgussblech, n. Min ), assaying take, plaque, table de l'essayeur, f.

Ausgressen, mit Blei eingiessen. to tead, seel er, cooler en promb.

Ausgiessung, f (Chem.), extracasulion, extravasation, f

Ausgleichen, justiren Munze), to size, to adjust, rechausser; ojus-

Ausgleicher, m. (Mech.), compensator, compensation, compensateur, m; machine compensa-

trice, f.

Ausgleichwage; Jistirwage; Abgleo.Lwage; Benchmwage, f., scales used in the mint, pl , 2jus-Lour, m

Ausgluheisen, n. (Uhrm ), glowing

took, revenour, m

Ausgluhen, V. Abathmen -; auswarmen ,Schm, Buchs.), to heat thoroughly; anneating; to glow out, recuire.

Ausglühen (Wffschm.), annealing, décrouir; recuire.

-; ausbrennen (Töpf.), to heat thoroughly; to glow out, attrem-

per.

-; einbrennen (Verg.), to burn; to bake, to burn; in, cuire; pas-

ser au feu.

-, im Feuer — und härten (Schl.), to glow and temper a counter-punch in the fire, revenir; faire revenir un contre-poinçon.

Ausglüher; Schrötlingsglüher, m. (Münzw.), boiler; blancher, re-

cuiteur, m.

Ausglühtopf, m. (Glash.), baking-

pot, culave, f.

Ausglühung, f. (Münzw.), ignition; glowing, recuite; ignition, f.

Ausgraben; zierlich stechen; treiben; ciseliren; flächeln (Metallarb.), to carve; to chase; to cut with a graver, ciseler.

—, n. (Min.), extraction, extrac-

tion, f.

- (Arch.), excavation; digging,

excavation; fouille, f.

—, Aushöhlen eines Holzstichmodels, hollowing a wood-cut, recoupe, f.

—, nach unten weniger stark zuschneiden (Kpfst.), to lessen the strokes downwards, tailler en dépouille.

- vertiefle Figuren (Kpfst.), to

deepen, graver en creux.

Ausgrabung, f. (Feldm.), getting, fouille, f.

-, f.(Eisenb.), excavation; cult-

ing, déblai, m.

Ausgründen; ausstossen; falzen; fugen; eine Fuge, einen Falz anbringen; riffeln (Schr.), to groove; to gutter; to flute; to shoot; to chamfer; to hollow, évider; faire une rainure; rainer; canneler; flûter.

-; zierlich auskehlen (Schl., Dreh., Mess.), to groove; to gutter; to hollow; to make a

groove; to cut in sma lows; to round out, car évider.

Ausgussblech (Giess.), kenn

que, f.

Ausgusskasten der Pump (Min.), water-box, cuve lement, f.

Ausgusskelle, f. (Giess.), lache; cuiller, f.; puisoir,

Ausgussröhre; Ausleerung f. (Dpfm.), waste-pipe; tion pipe, tuyau de trop tuyau d'évacuation, m.

-, f. (Spgl.), leaden pipe,

m.

— einer Pumpe, tube; d canal déférent.

Aushacken, to chop, troque Aushacker, m.; Ausschlagei Kneif; Durchschlag; Aum.; Ausschneideisen; Auseisen, n., punch; strapcutting-punch, découpoi con à découper; emportem.

Aushaker, unhooking tool,

choir, m.

Aushalten, eine ausgesucht (Min.), to put aside sel mettre à part un min choix.

Aushämmern; glatt, eben h (Schm., Schl.), to hammer abattre.

—, hohl, to hollow, rétreir —, to hammer out, étendre

marteau.

Aushängebogen; Makulatu:
Korrekturbogen; Druck
Probebogen, m. (Bu
proof; proof-sheet; showsheet of letter press, braide la chapelle; feuille pression; montre; bonn
f.

Aushängezahn, m. (Mech

dent du déclic, f.

Aushaueisen; Stecheisen, 1 hauer; Aushubmeissel d birers, m. (Met.), round or flat | Aushöhlen; auskehlen (Arch.), flutgraver, échoppe, f.

Aushauen, to beat out; to deepen,

creuser; caver.

- (Goldschl.), to scorp, échopper. -(Zim.), housing; bearing, ruiner.

- (Min.), to exhaust, épuiser ; vi-

, mit dem Meissel, to chip, tail-

Aushauer, m. (Goldarb.), punch,

estampe, f. Ausheben, V. Ausfassen.

- (Buchdr.), to empty the stick into the galley, décharger le composteur sur la galée.

—; aus der Fassung nehmen (Juw.),

to unset, démonter.

-, die Formen abnehmen, wegnehmen; die Form aus der Presse (Giess.), lifting; to lift out the form, démouler; relever, décharger de la presse.

Ausheber, m. (Uhrm.), strikingwheel, tympan, m.; roue de son-

nerie, f.

- (Agr.), trowel; crook; hook, houlette, f.; déplantoir, m.

—, gebrochener (Uhrm.), wheel-

click, pied-de-biche, m.

Aushebespan; Formspan; Schrägsteg, m.; Setzlinie, f. (Buchdr.), **reglet; setting rule; foot-stick**; ledge of the composing-slick, réglette, f.; filet à composer, m.

Aushebungsbogen, m. (Uhrm.),

lifter, arc de levée, m.

Aushemmen, ein Rad (Mech.), to unskid; to unlock a wheel, dés-

enrayer.

Aushieb, m.; Probe, f.; Probestückchen, n. (Munzw.), piece of new coin broken off for an essay, peuille, f.

Aushiebmeissel, V. Aushauer.

Aushöhleisen, n. (Uhrm.), deepening-tool, crochet, m.

Aushohlen; austiesen, gouging; hollowing, gouger.

ing, canneler.

– (Grav.), *to incise*, inciser.

-; Kerben, n. (Töpf.), hollowing,

évidage, m.

-, Ausgraben eines Holzstichmodels, hollowing a wood-cut, recoupe, f.

-; ausstechen (Holzschn.), to

carve, tailler.

-, die Nähnadeln; die Furchen machen (Nadl.), to ridge, faire

, rinnenformig (Metallarb.), to hollow like a trough, auger.

-, unten; auf einem rund erhabenen Rade platt schleifen, to hollow the underside of a precious stone, chever.

Aushöhlung, f.; Tiefschnitt, m. (Kpfst.), lowering; deepening,

creusage, m.

Kerbe, f.; Hohlkern, m. (Büchs.), notch; groove of a breech, coche à la culasse, f.

Aushubmeissel des Probirers; Aushauer, m.; Stecheisen; Aushaueisen, n. (Met.), hewingchisel, échoppe, f.

Aushülfe, f.; Ersatz, m.; zum Umwechseln, spare, réserve, f.;

de réserve; de rechange.

Auskarde; Feinkratze; Reinkarde; Feinkrempel, f., finisher; finishing card, finisseur, m.; carde en fin, f. Auskehlen, V. Ausgründen.

–, V. Aushöhlen.

Auskeilen (Min.), to dwindle, aboutir en forme de coin et disparaî-

Auskerben; einschneiden; einkerben; auslochen und einzapfen (Zim.), to notch; to jag, entailler.

-; ausklauben (Min.), to select; to pick out, séparer, mettre à part le meilleur minerai; trier.

Ausketzern (Min.), to make clefts, faire des fentes dans la roche

pour y introduire des coins. Auskippen (Münze), to weigh, peser les monnaies d'or pour en faire le triage.

Ausklopfen; Schlagen; Klopfen, n. (Spin.), breaking; beating; batting, assouplissage, m.; mail-lerie, f.; battage, m.

Auskochen lassen, in der Farbenprobe; in die Farbenprobe thun (Färb.), to boil patterns of stuff in water with certain ingredients to try the goodness of the dye, faire débouillir.

- der Seide; Abschweifen der Seidengehäuse; Abseifen; Ablaugen des Garns, n. (Spin.), rinsing; scouring, décreusage; décreusement; décrûment; débouillissage; dégommage, m.

mit Weizenkleie; abholen, to

boil with bran, recuire.

Auskolben, einen Gewehrlauf, to fine-bore a barrel, bore for shooting, donner à un canon de fusil son calibre exact.

Auskragen; ausladen (Arch.), to rabbet, construire en saillie; donner de la saillie; faire saillir; ressaut, *m*.

Auskutten, die Halden (Min.), to try old works, tenter dans d'anciennes fouilles.

Ausladen, eine Strecke (Min.), to fill up with gobbing, remplir de déblais.

Auslader; Entlader, m. (Phys.), conducting arc; electrical conductor; discharger, are conducteur; déchargeur; excitateur, m.

Ausladung, fehlerhafte (Arch.), gutting out, forjeture, f.

eines Zapfens (Zim.), shoulder, épaulement d'un tenon, m.

Auslassen von Dampf und Wasser (Dpfm.), priming, jet de mélange d'eau et de vapeur, m.

Auslassröhre, f. (Dpfm.), discharging pipe, tuyau de décharge, m.

Auslassung; Leiche, f. (Buchdr.), omission, bourdon, m.

Auslassungszeichen, n. (Druck.), caret, signe d'omission, m.

Auslassventil, n. (Dpfm.), eduction-valve, soupape d'émission; soupape de sortie, f.

Auslauf, m. (Min.), barrow-load,

brouettée, f.

Auslaufen; antreiben (Druck.), to drive out; to take up more room, chasser.

Auslaufofen, m. (Glash.), flashing furnace, four à réchausser, m.

Auslaugen; abflauen; abschwämmen (Met.), to buddle; to wash, laver.

-, V. Alkalisiren.

Auslausen (Min.), to mortise joists, percer des mortaises, des trous dans les solives.

- (Min.), to fill up useless mortices, remplir les mortaises inu-

-, eine Kette (Min.), to disentangle a chain, débrouiller les chainons emmêlés d'une chaine.

Ausleerung; Ausräumung, (Met.), emptying a furnace, coulis, m.

Ausleerungspumpe, exhausting syringe, pompe à décharger, f.

Ausleerungsröhre; Ausgussröhre, f.; waste-pipe; evacuation pipe, tuyau de trop-plein ; tuyau d'évacuation, m.

Einlegebrettchen: Auslegeholz; Auslegestäbchen, n. (Büchs., Kstschr.), inlay; veneer, cartelle, f.

Auslegen (Metallarb.), to damaskeen with gold, etc.; to incrust. damasquiner d'or, etc.; plaquer: incruster.

mit gewundenen Zügen von Gold, to guilloshee with gold, guillocher en or.

- (Kstschr.), to inlay; to veneer,

marqueter.

Auslenken, vom Hauptgang (Min.),

to dig sideways, creuser, percer a côte, travailler en longeant le filon, en le traversant obliquement.

Auslesen; Aussuchen, n., sorting, separage; image, m

sorticen (Papm.), sorting, de-

lisser; frier; triage, m. -, die Zwichelfsche (Bruck.), to pick up the pies, trier les patés.

Auslochen Min ), to dig upwards, li er ilu mineral de la volte en creasant vers la superficie.

- und ernzapfen; einschneiden; e.nkerban; auskerben (Zim.), to bolt; to notch; to jug, entailler; enlacer, enlasser,

has schern, to perforate, to make ful of holes, to hote, trouer; creuser; percer

Auslohen; hart brennen , Giess ), to bake, retuire un moule.

Auslösen; aus dem Getriebe bringen (Mech), to free; to disengage, desengrener, desembrayer

Auslosung ; Wippe, f ; Steigrad, n. il bem ), ratch; ratchet wheel, basente d'une hortoge, f, tympan; rochet, m.

Ausluften; Juften (Färb.), to air, escreper.

Austrachen (Pos ), to lace; to burder; to line; to trim, border; galonner; garnir

Ausmachhechel; Femhechel, f. hitchel; finishing heckle, hatchel, affmour, m.

Ausmalang, f [Kart], colouring, habillage, m.

- eines kupferstichs, colouring, enlummer

Ausmauern, to face with a wall; casing; hning, revêtir de maçon-

Ausmeisseln (Verg.), to acorp. echopper

Ausmerzen, die gröbsten Fehler;

roughing, rough correction, degrossir.

Ausmessen; messen (Buchs.), to gauge; to measure, semer (le canon d un fusil)

-, mit dem Zirkel; abzirkeln, to measure with compasses, com-

Alasmunzen ; das Münzen ; Prägen ; Ausgragen, n ; Munzkonst, f., to mint, comage; minting, mannayage, m; frapper, fabriquer de la mounaie,

Ausnehmen; Patroncren; Musteraustiehmen; Absetzen, Musteraussezen, n. Web , designing, mettre en carte; mise en carte,

Auspauschen, das Erz, pochen, fo stamp are, ecraser, bocarder, briser le minera..

Ausj falilen; Ausrammeln (Arch.), to pile, piloter.

Ausplablung, f , piling; pile work, pilotage; pilotis, m.

Auspfanden (Min.), to mend the tomber work, reparer les charpenles.

Austressmaschine (Behe ), squeezer, squerzing machine, machine a exprimer.

Auspressung, [ (Chem ), expression, expression, f.

Auspumpen der Luft, n., exhaustion, exantlation, f.

Ausputzen; reinigen, to cleanse a gun, rafraichtr un fus.i

- ; auszupien ; klauben ; noppen ; schressen ; zausen ; plusen , pflus cken (Web.), picking, eplacher, noper; enouer; épincer; epinceier.

- ; Saabern, n. (Papm.), cleaning, relevage, m

Ausputzer, m. (Schr.fig.), trimmer; finisher, pointeur, m

Ausrängeln; ausschneiden to pink; to slush cloth, etc., vider; decouper.

aus dem Groben lesen (Buchdr.), Ausrauhen , den lezten Strich ge-

ben (Tuchm.), to give the finish, striquer.

Ausräumen (Verg.), to take off; to clean, décaper.

—, V. Aufräumen.

Ausräumer; Spaltmesser, n., splitting knife, couteau à refendre, m.

-; Senker; Versenker; Ausreiber; Fräser, m., countersink,

fraise, f.

-; Krätzer, m. (Büchs.), wadhook; worm, lavoir; tire-bourre, m.

-; Räumer, m. (Spgl.), picker, sonde, f.

Ausräumung; Ausleerung, f. (Met.), emptying a furnace, coulis, m.

Ausrecken; ausschroten (Eisenh.), to dolley; to shingle the bloom, étirer le lopin.

Ausreiben, V. Ausbohren.

—; erweitern, to countersink, fraiser un trou.

Ausreisser, m. (Min.), side-lode going upwards, branche qui se détache du filon principal et va aboutir au jour.

Ausrichten, einen Gang wieder (Min.), to meet the lode again,

retrouver un filon.

Ausringen; auswinden; wringen (Bche., Färb.), wringing; squeezing, tordre; presser; torse, f.

Ausrücken, Vorrichtung zum, f.; Ausrückzeug, n. (Mech.), disengaging gear, désembrayage; modificateur, m.

Ausrunden (Schr., Zim.), to round; to widen, gourbiller; gouriller.

— und poliren (Uhrm.), to bore, aléser un trou.

Ausründen; abründen; rund schlagen (Goldarb.), to round; to round off; to cut out, gironner; écoleter.

Ausrundschlägel; Bleischlägel, m. (Metallarb.), form - hammer, boursault rond.

Ausrupfen; ausraufen; noppen; be-

lesen; durchrauhen (Tuchm.), burling; picking, énouer; noper; éplacer; épincelage, m.; époutier; éplacher; époutir; épincer.

Ausrütteln, zurichten (die Seide), (Färb.), to shake the silk, dres-

ser la soie.

Aussäuern (Chem.), to take out the acid; to desacidify; to unsour, extraire l'acidité; désacidifier.

Ausschalen; verschalen, to lathe the ceiling, latter le plafond.

Ausschalter; Wechselapparat, m. (El. Tel.), silent apparatus, appareil silencieux.

Ausscheeren, to give the last shearing, donner la dernière tonte au

drap.

Ausscheiden (Min.), to pick out, séparer.

— (Chem.), to extract, tirer; extraire.

Ausschiessen; Schliessen; Schliessen; Umbrechen, n. (Druck.), imposing; making-up, imposer; mise en pages, f.

—, anders (Druck.), to reimpose,

réimposer.

-, die Lumpen auslesen (Papm.), to sort the rags, trier, délisser les chiffons.

Ausschiesser; Sortirer, m. (Papm.), sorter; gatherer, sallerant; trieur; assembleur, m.

Ausschiesserin; Lumpenausleserin, f., rag-sorter, patière; pattière, f.

Ausschlacken, die Erze (Met.), to separate the dross, séparer les scories des minéraux fondus.

Ausschlag, m. (Münzw.), of weight; of full weight, trébuchant.

— (Min.), buck-ashes, pl., charrée,

—, einen — haben oder geben; überwichtig seyn (Münzw.), to weigh down the scale, trébucher.

Ausschläge, m. pl. (Min.), select ore, minerai d'élite.

Ausschlageisen, V. Aushacker. Ausschlagen; Durchschlagen (Schl.,

Schm.), punching, découper.

— (Weissg.), to take out the skins from the chalk-lime, retirer les peaux de la plamée pour les suspendre.

—, mit Nägeln; mit Stistchen beschlagen, to stud, clouter.

Ausschlagfäustel, m. (Min.), pounding-hammer, gros marteau à briser la roche.

Ausschlagmaschine; Stechmaschine; Rappenschlagmaschine; Vorstechmaschine; Dessinirmaschine (Jacq.), punching machine; reading and stamping machine; reading and cutting machine, machine à lice, f.; liseur et perceur mécaniques, m.

Ausschlämmen (Met.), to trunk,

débourber.

Ausschlichten (Münzw.), to dress, étendre.

Ausschliessen; aussetzen; abgleichen; zurichten (Druck.), to

*justify true*, justifier.

Ausschliessung, f.; Quadrat; Spatium, n.; Zwischenstift, m.; Gevierte, n. (Druck.), quadrat; space; justifier, quadrat; cadrat; lingot, m.; espace, f.

Ausschmelzen; schmelzen; einschmelzen, to melt; to dissolve;

to fuse, fondre.

—, Silber aus Kupfer, to eliquate, ressuer.

-; Schmelzen (Met.), smelling;

melting, fondage, m.

-, die Schlacken noch einmal schmelzen; die Schlacken durchstechen (Met.), to melt the slags anew, fondre de nouveau les crasses; repasser les crasses.

Ausschneidemesser, n. (Gerb.), parer, boutoir; butoir; herbon;

demi-rond, m.

Ausschneiden, V. Ausrändeln.

—, in einander passende Gesimse

(Schr.), to cut out hanses, contre-profiler.

Ausschneiden, nach einer Lehre, to cut after a model, chantourner.

—, zu Schrötlingen (Münzw.), to cut

into planchets, débiter.

-, das Rähmchen (Druck.), to cut out the frisket, découper la frisquette.

Ausschneidmeissel, m. (Schr.), carving gouge, gouge, f.; ci-

seau cintré, m.

Ausschnitt, m. (Zim.), cutting in

profile, veau, m.

- des Fensters (Arch.), embrasure,

embrasure, f.

Ausschnüren; die Schnüre losmachen, abnehmen (Druck., Buchb.), to untie, défouetter.

Ausschöpfen; in die Tröge zum Feinmachen thun (Papm.), to put the stuff in the refining vats, remonter les chiffons, la pâte.

Ausschöpfkelle, f. (Giess.), ladle,

puiselle, f.; puisoir, m.

Ausschöpfschale, f. (Papm.), wooden bowl, écuelle; remontadoire, f.

Ausschöpftrog, V. Glashafen.

Ausschramm, m. (Min.), extremity, lisière, f.

Ausschroten (Schm.), to draw out,

cingler.

Ausschroter, V. Aufräumer.

Ausschuhen, die Kunst (Min.), to take off the piston of the pump, déchausser le piston de la pompe.

Ausschüren (Met.), to draw the

slags, sortir les crasses.

Ausschürfen, den Gang (Min.), to uncover the lode, mettre le filon à découvert.

Ausschuss, m., refuse; waste

matter, rebut, m.

— (Glash.), taking out, cueillage, m.

-, grober, coarse refuse paper,

gros retrié.

Ausschussbogen; Defektbogen; Ergänzungsbogen, m. (Druck.),

waste-sheet, défet, m.; feuille de rebut, f.

Ausschussbrett; Feuchtbrett, n. (Druck.), wetting-board, ais à tremper, à desserrer, m.

Ausschusspapier, n.; Abgang von Papier, m., waste paper, papier

de rebut, m.

Ausschusswolle; geringere Wolle, f., flock wool, abat-chauvée, f.

Ausschweifen; ausbogen, to slope; to cut sloping, échancrer.

-; schweifen (Schm.), to slant; to slope, écolleter.

-; ausschwämmen (Spin.), to wash; to scour, rincer les fils.

-, in Bogen, to curve out, cambrer.

-, ausschneiden, abrunden, schweisen, nach einer Lehre, einem Modell (Schr., Zim.), to cut a profile with a sweep, chantourner.

Ausschweifmeissel; Hohlmeissel, m. (Goldarb), chasing-tool, go-

dronnoir, m.

Ausschweifung, f., hollowing,

échancrure, f.

Ausschweissen; brüchig, faul machen (Schm.), to hammer; to forge iron, corroyer; ressuage, m.

—, kalt, to hard-hammer, écrouir. Ausschwemmen, im fliessenden Wasser — oder schlagen (Bche.), to scour in a river, repamer.

Ausseigern; darren (Met.), to liquate; to reduce by liquation, ressuer; séparer; liquation, f.

Aussenbrett, n.; Schwarte, f.; Schwartenbrett; Schillstück, n.; Tafel, f. (Zim.), slab, dosse; dalle, f.

Aussenseite, Aussensläche eines Mauerwerks, f., face; facing, face, f.; parement, m.

Aussentreppe, f., perron, perron, m.

Aussetzen; Unterbrechen, n.

(Phys.), intermittence; intermission, intermittence, f.

Aussetzen, V. Ausschliessen.

—, der Flötz sezt aus (Min.), the ore appears on the surface, la mine aboutit, se montre, parait à la surface.

– nach dem Schüren (Töpf.), air-

ing, faire la cérémonie.

— der Zähne; Schränken (Säge), setting, donner la voie; contourner.

Aussichtshaus, n. (Arch.), belvidere, belvédère, m.

Aussieden, V. Ausfetten.

Absieden der Stoffe, n. (Bche.),
 ungumming, décreusage; décruage, m.

-; weisssieden (Münzw.), to wash, to whiten silver, blanchir; cuire.

Aussortiren, die Lumpen, to sort the rags, séparer les chiffons.

Ausspaneisen, V. Aussleischmesser. Ausspannen, oder gleichziehen (Strpfw.), to stretch; to equalize,

dresser.

-; in die Rahmen, auf das Walkholz spannen; nach der Breite ausziehen (Tuchm.), to stretch, arramer; lisser; étendre.

Ausspanner, m.; Spannholz, n.; Spannstock, m. (Tuchm.), tenter,

tendoir, m.

-, V. Aufspanner.

Aussparen (Verg.), to spare, épargner.

Ausspringend (Arch.), projecting; protruding, saillant.

Aussprossen, V. Auswachsen.

Ausspülen, V. Abschwemmen.

-, rein; rein auswaschen (Tuchm.), to scour well, rechinser.

—, die Wolle, to scour, rincer; dégorger; ébrouer; rechinser.

Ausspülstock, m.; Waschmühle, f. (Tuchm.), scouring-stick; wash-ing-trough, dégorgeoir, m.

Ausstaken (Zim.), to put in crossbeams, garnir de traverses. Ausstechen; aushöhlen (Holzschn ), to curve, tabler.

Ausstechmeissel; Punzen, m. (Buchs.), punch, masque, m.

Ausstecken (Feldm ), to stake out, tracer; jaionner.

Aussteifen; mit Steifleinwand besetzen (Web), to stiffen tike buckram, bougraner.

-, einen Brunnen, to plank; to

Assiellung, Gewerb —, exhibition of Industry, exposition de

1 Industrie, f.

—, Well —; Universal—, great
Exhibition, Exposition univer-

Ansstemmen, to cut with the chierl, creaser on entailler avec le fermore.

Ausstosseisen; Stosseisen; Antecheisen, n (Giess), rake; stopper, opening-tool, serriere, f; perrier; perser, m

Ausstossen, V. das Auge auftrennen.

- grunden; riffeln (Schr), for fute; to gutter; to groove; to shoot; to chamfer; to hollow; to channel, faire une rainure; canneler.

A strecken, V. Ausdehnen

 (terb), to stretch, crammer.
 ond Formen, n. Eisen, drawing out, down, elicage, m.

Ausstreichen Weisse ,, to stretch, chier.

- Rothgerber), to clean the hides with the back of the fleshing-knife, recoaler

- die Fehler (Topf), to mend, embourrer.

-, V Ausselzen.

Ausstrenthane; Zahnfeile, f., equaling fie, hive a egalir

Ausstreichineal; Richteisen, n (Spelm, straightening-rod; a tocking glass maker's took dressoir fer a dresser, m

Ausstrich, in Min ), stream ore;

granular im, mineral en grenalle, m.

Ausstromen, n.; Aussluss, m.; Wassermenge, f., discharge of water, ecoolement, m; emission; depense, f

-; elektrisches, effluence, el-

filence, f.

-, von Wärme, radiation, rayonnement, m.

 n. (Gress), spouting or gushing out, bouillongement, m.

Ausströmung, f (Phys.), effluence; elflux, eliluen e; emanation, f.

- von Lehttbeilchen, emission, emission,

Ausströmungsrohr; Ausgangsrohr, n (Drim., detwery-tap; outletpipe, tuyan de rol met.

- viran ferniches (Loc.), delivery pipe, luyau de sortie varial le,

Ausstockeln; Stockeln, n; Stockelung, f., Manzw.), to cut to standard we ght, tailler; taille des pie es. f.

-, Schröflinge, to cut planchets,

tailler des flans

Ausstacklerin; Stucklerin, f (Munzw.), cutter, taiheresse, f Aussuchen; Auslesen, n., sorting,

separage, triage, m. Aussessen, V. Absussen.

Austaf In , toteln Schr ), wooden panelling: roamscoting , bot-sage; lambrissage; parquetage, m

Austafelung, f. Schr ) teainscot;

ponel lambris; parquet, m.;

borserie, f

Austauschen; Planiren (Papin),

parting, echange, m

Austhemangswelle; Vertherlungswelle, f. (Loc), distributionshaft, arbre de distribution, m.

Austhuren, to vent a und mall, garnir les anes d'un moulin à vent

Austiefen; aushählen, goujung; hodowing, gouger

Ausliesen, V. getriebene Arbeit machen.

–, V. Auftiefen.

- (Goldarb.), to countersink, en-

foncer; fraiser.

-, den Boden des Kessels mit dem Rundhammer; auf den Knieen die Vertiefung geben (Kpfschm.), to deepen; to hollow, enlever; renfoncer.

Austräger; Austragestempel, m. (Met.), third iron pestle of a stamping mill, pileur de fin,

Austreibeisen, n.; Bunzen, m.; Nägeleisen, n. (Nagl.), puncheon, emboutissoir, m.

-, n. (Stschn.), clearing-iron, dé-

bouchoir, m.

Austreiben, Zierrathen mit dem Hammer (Kpfschm.), to emboss ornaments, lenter.

— (Giess.), to cease smelting, ces-

ser la fonte.

—, V. Austiefen.

Austreibstahl, m. (Mess.), puncheon, mandrin; matoir, m.

Austreten (Druck.), to dress the leather-ball, corroyer un cuir de balle.

Austretend (Phys.), emergent,

émergent.

Austritt, m. (Arch.), porch; vestibule; fore-hall, avant-seuil; vestibule, ni.

- (Arch.), balcony, balcon, m. - der Luft, m. (Schm.), expiration of the bellows, expiration des soufflets, f.

Austrocknen, das Kupfer (Met.), to separate tin and lead from

copper, dessécher.

Auswachsen des Silberbaums, n., efflorescence, végétation, f.

Auswärmen, annealing; to glow out; to heat thoroughly, recuire.

-; frischen (Schm.), to refine, recuire le fer forgé.

— (Verg.), to heat, recuire.

-*, nach der Härtung*, anlassen, to |

let down, recuire les limes, les burins.

Auswärmen bis die Klinge weinhefenfarbig anläuft, to temper a blade, recuire une lame de cou-

Auswarmofen; Kühlofen, (Glash.), lier; annealing furnace; annealing oven; leer, four, fourneau à recuire, m.

Auswärmzange, f. (Met.), large, tongs, tenailles à manier les tourteaux de cuivre, f. pl.

Auswaschen, n. (Chem.), ablution,

lotion, f.

- -; absetten; entsetten; Waschen, n. (Tuchm.), scouring, dessuinter; désuinter; échauder; dessuintage; lavage; dégraissage,
- –; ausspülen (Färb.), *to wash*, ébrouer.
- zweites (Tuchm.), washing, dégorgeage, m.

—, V. Ausspülen.

die Seide im Flusswasser (Färb.), to scour the silk, rafralchir la soie.

Auswechselblatt, n.; Andruck; Pressdeckelbogen, m. (Druck.), cancel, carton, m.

Auswechseln, einen Schacht (Min.), to tub anew, cuveler à neuf.

–, zum, *duplicate*, de rechange. – eines Buchstaben oder Quadrats (Druck.), changing a letter or quadrat, straction, f.

Auswechselung, f.; Éinziehen frischen Holzes und Herausnehmen des Anbrüchigen (Min.), mending of old timber-work, rechan-

ge, m.

Ausweichplatz, m.; Ausweichstelle; Weiche, f. (Eisenb.), shunting; siding; turn-out; turn-out track, évitement, m.; voie; gare d'évitement ; gare, f.

Ausweichschiene; Weichschiene, f. (Eisenb.), switch; moveable rail; pointer; point; sidingrail; siding, rail mobile; évitement, m.; aiguille, f.

Ausweiteisen, n.; Aufräumer; Ausschroter, m. (Uhrm.), rimer, equarrissoir, m.

Ausweiten; aufräumen; erweitern, to widen, élargir; évaser.

-; ausraumen; aufraumen; grösser machen (Uhrm.), to widen, équarrir.

- und zugleich austiefen (Goldarb.), to widen and deepen, hausser

Auswerfen; schwingen; spielen (Uhrm.), to oscillate, osciller; dodiner.

Auswinden; V. Ausringen.

-, Werkzeug zum — des Fadens, n. (Spin.), slubbing-machine; roving-frame, boudinoir, m.

-, oft und leicht (Färb.), to wring often and slighty, esgaliver.

Auswirren; entwirren, to sort wool, détricher.

Auswittern, V. Abwittern.

Auswitterung, f., to weather, exposer à l'action de l'air.

Auswölben (Arch.), to vault, voùter.

Auswuchs, m. (Holz), excrescence; wart, loupe, f.

Auswurf, m.; Schwingung; Pendelbewegung, f. (Mech.), heaving; oscillation; vibration, oscillation, f.

- (Papm.), grey wrapping paper,

trace, f.

Auswurfbogen, m.; Maculaturpapier, n. (Druck.), maculation; maculature; waste sheet; waste paper; macule, maculature,

-, als - einreihen (Druck.), to insert as a cancel, encarter.

Auswurfhaken, m. (Schl.), crampiron, mentonnet, m.

Auszackeisen; Aufrauheisen, n. (Seidw., Pos.), purling-iron, égratignoir, m.

Auszacken; zähneln; zacken; aus-

feilen (Mech.), to jag; to indent; to notch, denteler.

Auszackung, f.; Zahnschnitt, m., jagging; notching; denticulation; indenting, dentelure, f.

—; das Ausgehackte, f., pinking, piqure (d'une étoffe); déchique-

ture, f.

Auszeichnen, die Prime, etc. (Druck.), to mark out the prima, etc., marquer la prime, etc.

—, nachsehen ob ein Bogen richtig ausgezeichnet ist. to verify the catch-word, vérifier la réclame.

Auszeichnung, f.; Kustos, m. (Druck.), direction-word; catch-word, réclame, f.

Ausziehen, Dupliren und Strecken des Flachses, n., drawing of the flax, étirage du lin, m.

-, Strecken des Fadens, n. (Spin.), drawing of the thread, étirage;

laminage, m.
—, erstes; Affiniren, n., first re-

fining, assinage immédiat.

—, nach der Breite; in die Rahmen, auf das Walkholz spannen; ausspannen (Tuchm.), to stretch, arramer; lisser; étendre.

— (Buchs.), to rifle, carabiner;

rayer; canneler.

— die Flockwolle, to draw out the waste wool, épontiller.

Ausziehung, f. (Chem.), extraction,

extraction, f.

- des Wasserstoffs, extraction of hydrogen, deshydrogenation, f.

des Sauerstoffs, deoxygenation;
 disoxygenation, désoxygénation, f.

Auszimmern (Min.), to tub; to plank; to line, cuveler; revêtir de charpente.

- (Zim.), to square, charpenter;

tailler; équarrir.

Auszinnen, to tin the inside, étamer.

Auszirkeln, to compass, compasser.

Auszug, m. (Web.), stretch, ai- | Avignon Beeren, f. pl. (Färb.), guillée; course, f.

· (Chem.), *extract*, extrait, *m*.

Auszupfen, V. Ausfasern.

Auszwicken (Maur.), to fill out the interstices, remplir avec de petites pierres les interstices d'un mur.

Autoklav; Kochmaschine; Papinianischer Topf; Digerirofen, m. (Chem.), digester; athanor; digesting-furnace, marmite de Papin, f.; digesteur; autoclave, m.

Automat, m. (Mech.), automaton; selfacting; selfactor, automate,

Avancirbaum, m. (Mech.), startinglever, levier de manœuvre, m.

Avelanedes; Eicheln der Avela-nieiche (Färb.), avelanedes; acorns of the avelani oak, pl., avelanèdes, f. pl.; gallons du Levant, m. pl.

Avers; Vorderseite; Hauptseite; Kopsseite; Bildseite, f. (Münze), obverse; head; face, effigie, f.;

obvers; obverse, m.

french berries; Avignon berries; Persian berries, pl., graine d'Avignon; grainette, f.

Axifugalkraft, f. (Phys.), axifugal

power, force axisuge, f.

Axipedalkraft ( Phys. ), axipedal

power, axipète.

Axt; Beil; Bundaxt; Bundhacke, f., axe, cognée; hache, f.; tireboucher, m.

-, Auge, Oehr der—, n., eye, ear, hole of the axe, to yere, f.

Axthlatt, n., blade of an axe, lame, f.; fer de la cognée, m.

Axthelm; Axtstiel, m, helve of an axe, manche de la cognée, m.

Ayriholz, n., ayri, ayri, m.

Azerolbaum, m., medlar-tree, azérolier, m.

Azimuth der Magnetnadel, m., azi*mut*, azimut magnétique.

Azimuthzirkel, azimut compass, compas azimutal.

Azotstoff, V. Stickgas.

Azurblau, n., azure-blue, bleu azuré, m.

B

Bachweide, f., water-willow; osier, osier vert.

Back; Holländerkasten; Stampfloch; Stampftrog; Trog, m.; Stampfe, f. (Papm.), trough; hole; mortar, bachat, m.; auge, f.; creux, m.; pile, f.; bac, m.; cuve, f.

-; ausgeschalte Grube, f., boarded pit, trou revêtu de planches,

Backen, m., cheek, joue, f.

-; Brennen, n., burning; baking, recuite; cuite, f.

-; cämentiren; reinigen (Met.), |-; Anschlag; Backenausschnitt,

to cement; to cementate, cementer.

Backen; Seitenslächen, pl. (am Hammer), cheeks, pl., mansuelles du marteau, f. pl.

-; Klotz; Ladenklotz, m. (Wbst.), cheek, sommier, m.; masse, f.

-; Anschlag, m. (an der Säge), cheek; box of a rib-saw, joue, f.; chaperon; briquet; panneton; couplet, m.

-, m. (Schl.), key-bit, chaperon; briquet; panneton; couplet,

m (Buchs.), butt-end of a shaft; rheek piece, gigue; joue, f; ren-Bement, m

Backen, or pl (Wkz), javes, pl,

m.h houres. f pt.

-, m; Wange des Bleizags, cheek of the glazier's vice, coussin, m , bajone, f

der Frachsbreche, jaws of the brake, pl., machoires de la broie,

/ p/.

- am Schraubstock, m ; Schraubstockzange, f , vice-chop, machoire d'un ecau, f

m., cheeks, side-beams, chops of the tive, jaucs, pl , chaperons, pannetons, couplets, m pl.

; Schraubenhacken; Schneidbacken, m . screw-die, conssinet, то п ; сотп à vis, m.

eines Schiebenstahls, ni., check,

sallile, f.

Backenbohrer, Originalbohrer m., master tap, plug-tap; original lap, lar aud-mere, m., mere, f

Backenhaken, m (Schr), chophook, crochet à machoires, m Backenstuhl, m , Backenstucke, m pt. am Hehofen, sine-walts. pl., mors de côte, m. pl.

Bakerscheider, m (Munle , sifter;

cleaner, colleuc, m.

backsolde, f. caking roal; smithy, forge-coal, boathe collante.

Backstein; Ziegessiein, m., brick, brique; pierre a foar, de trasse, f Gacksteinmauer, f., brick-read, mur en brigges; briggelage, m Licksteinmauerung, f., brigh mavonry, maconnerie de buiques,

1. ssteinschutt, m., Backsteins acke n. pl, rubbish of bricks.

briggattlons, m. pl.

Bad, n. (Chem ), balneum bain, m. -, the Wanne fullen (Farb ), to arrange the balneum, remplir le Lain

, etwas von dem Bade herausfassen; die Farbe des Bades prüfen (Farb.), to toke out from the biquor, to try the colour, onver le bain.

ilad , ins — setzen , to render a metal fluid, mettre le metal en

, im Pade stehen des Goldes ; mit Regenbogenfarben spielen, bath ing of the gold, mise en bain de

, the Oberflächedes Bades schnell und mit Gewast bisaef den Grund der hope tre ben. Fach ), to agotate the vat, beurter la cuve

Baffer, m Zuckers.), rough su-

gar, sie re brut.

Bagger; Erdiaumer; Sandraumer: Schrammraumer, m., drag, drague, f

Baggermaschine Mech 1. dredging engine, drague, machine a dra-

guer, /.

Bahen, to foment, to wet with uarm water, chaiffer; éluver; bassiner; fomenter.

Bahn, f. (des Hammers), fave, pole of the hummer, aire, tete panne du marteau, f.

- (Axt., baxil, biseau, m.

- art Zeigl, breauth, le; pan, m. -, f. Spin , talue, table, f.

-; Schrogtlo he f. Z m . featheredge, bezena; bizeau, m.

- eines Hobels, f., face of a plane, lete, panne, face il i rabot, f

-; Nuth Min ), groove; channel, ralaure; voic (de la brouette),

Balmbracke: Heberbruckung Fahrhal a ober Niederungen, f , V aduct, m., vinduct, viaque, m. Bahngestarge, n. (Eisenb.), roils,

rails, m. pl.

Bahuhammer, Fianhammer; Goldschmigashammer, Treibhammer, m, goldsmith's hammer, marteau à panne : marteau d'orfevierie, m ; chasse, f.

Bahahof, m; Eisenbahustation; Station; Haltestelle, f., station, chemin de fer ; gare, f. ; débarcadère; embarcadère, m.

Bahnig (Mnr.), flat; evenly, uni;

plat.

Bahnwärter, m. (Eisenb.), watchman; warder; guard, cantonnier, m.

Bahnzug; Zug; Train; Eisenbahnzug, m. (Eisenb.), train; truck,

train; convoi, m.

Bahnzugwächter; Conducteur, m., railway-guard, conducteur de

convoi, m.

-Bahre, f. (l'apm.), strainer; colender; sieve, arquet; couloir, m.; civière, f.

Bähstube, f. (Gerb.), heating-room,

échausse, f.

Bakett, magnetisches, magnetising-

tub, baquet magnétique.

Balance, f.; Gleichgewicht, n., equilibrium; equipoise, équilibre, m.; pondération; libration, f.

Balancier, m. (Dpfm.), beam; engine-beam; logging head; rocking head, beam; great lever, balancier, m.

-, m.; Wirkstange, f. (Mech.), working beam, balancier, m.

- mit flachen Enden (Dpfm.), beam with flat ends, balancier à têtes plates.

— mit runden, sphaerischen Enden (Dpfm.), beam with spherical ends, balancier à boules.

Balancirklappe, f. (Mech.), hydraulic clack, soupape hydraulique.

Balancirkolben, m.; Balancirstan-ge, f. (Uhrm.), balance-verge, verge de balancier, f.; balancier; contre-poids, m.

Balancirmaschine, beam engine,

machine à balancier.

Balassrubin; Rubinbalass, m., batass ruby, rubis balais.

Baldachin, m. (Arch.), canopy, couronne, f.; lambris, m.

Balg; Blasebalg, m., bellows, pl.; pair of bellows, souther, m.

terminus; platform, station du Balg, doppelter, double bellows, soufflet à double vent, à double âme.

Balgdeute; Blasdeute, f. (Met.), tue-iron of the nose, buse, f.

abhängen, Bälge abschützen (Schm.), to suspend the action of the bellows, suspendre le mouvement des soufflets.

Balgendille; Balgenlinse, V. Balg-

Balgengebläse, hölzernes; Schwinderling, m., wooden bellows of smelting furnaces, soufflet de bois; soufflet pyramidal, m.

-, ledernes, leathern bellows,

soufilets de cuir, m. pl.

Balgengerüst, n., bellows-support,

tréteau du soufflet, m.

Balgenklappe, f.; Balgenventil, n., valve; clack, ame, soupape de

soufilet, f.

Balgenkopf, m.; Balgenhaupt; Kopfstück, n., bellows-head; nozzle-block, tetière de sousset, f.; tétard; mulle, m.

Balgenrad, n. (Min.), bellowswheel, roue à eau pour faire jouer

les soufilets, f.

Balgenstange; Blasebalgwippe, f.; Blasebalgschwengel, m., rockstaff, branloire, f.

Balggebläse, n., leathern bellows,

soufflets en cuir.

Balgrohr; Rohr, n.; Düse, f., nosepipe; pipe; nozle; nozel; tewel, canon, m.; tuyère; douille, f.; canon, bec de soufflet, m.

Balgschwengel, m., swipe; doublelever of the bellows, bascule des

soufflets, f.

Balken; Bodenbalken; Deckenbalken, m.; Kantholz; Eckenholz; Balkenholz, n., squared timber; beam; joist, solive; poutre, f.; bois d'équarrissage, m.

– (an der Wage), beam, fléau, m. ·, m. (der Schnellwage), beam,

branche d'une balance, f. — (am Pfluge), shaft, arbre, m. Balken (Jacq, Hsse.), beams, pl, cotrets, m. pl

-, aufrecht stehender, post, po-

teau, m.

- auf welchen die Dielung liegt, floor-timbers, pl., solives, f

-, Einschnitt in (Zim ), bearing;

housing | rumure, f.

-, einen - einziehen, to put in a beam, traverser une poutre

-, gekerbter, gebogener, kerfed beam, poutre courbce à l'alle mande au moyen d'entailles.

, gezimmerter, van welchem die Ecken abgehauen sind, cant or canted timber, bais écoraé dont les angles sont emoussés.

hervorragende Enden an (Zim ), rushe quoin; bossage;

embassment, bossage, m,

-, pefalzter, gefugter [Zim], juined

beam, poutre fembee.

, gewolbter (Z.m.), camber; camber-beam, poutre cambrée,

-, kansilich gebogener, artificially curved beam, pontre courbee on cintree artificiellement,

... gekruminter; Tramen, m. (bei Brucken, bent beam; curved beam or nood, postre c'otrée.

- mit einer Kelming, beum with a mounting, poutre quarderon-

nee.

-, krummgewachsener; Hangeframen, m. In Brucken), na/urally curred beam, postre cintree paturellement; poutre naturellement coarbe; lerne, f.

legen, to just, poser des so-

lives

-, schmaler, rafter; stop-plank, poutrelle, f ; soliveau, m.

, verstarkter, strengthened beam; built beam, poulre armee, d'assemblage

verzahnen, to indent a beam: to joggle; to scarf with indent,

adenter; tailler une poutre; assembler en adent; reuntr à adent.

Balken verzapfen, to mortise, to tenon a beam; to connect bu mortise and tenon, assembler a

tenon et mortaise.

Balkenband; Band, n; Holz welches die Sparren, etc., mit einander verbindet; Balkenschlüssel, Anker, m (Z m.), key; couple; bond, raineau; lien; crampon, m; moise; clef, embrasure d une poutre, /.

Balkenberechnung, f (Zim.), calcutation, estimation of the beams contained in a piece of timber,

solivage, m

Balkendecke, f. (Zim), flooring,

plancher de solives, m.

mit Pliesterlatten bekleiden , mit lieukalk durchwerfen, mit Mörtel aufziehen und glatt patsen, to lath, plaster. float and set the colony, faire laire sur lattes clouees

Balkengesims, n (Arch ), cornine,

corniche, f.

Balkenholz, n.; Balken; Bodenbarken; Deckenbalken, m., Kanthoiz, Eckenholz, n., squared timber; beam; just; timber in logs, solive; pantre, f; bois d equarrissage, bois carre, m

Balkenkante, f., face, face, f. Barkenkantig (Z.m.), square, à la-

Balkenkopf, m. (Z'm ), head-piece

of a beam, tal lette, f. Balkenlage wenn die Qierbalken der obern Dalang mit beiden Enden auf Haupthalken aufliegen, case-bay, plancher dont les solives sont mises sar des poutres a chaque boot

-, einlacke, floor in carpentry; single joisted or single nuked floor, plancher; plancher de so-

lives, m.

doptelte; - die aus den Haupthalken, aus den Quer-

Querbalken zur Decke besteht, double floor, plancher composé de deux rangs de solives, entre lesquels est mis le rang de traverses.

Balkenlage deren Hauptbalken in Träger eingezapft sind; auf den Hauptbalken liegen die Querbalken zur Dielung, unter denselben die Querbalken zur Decke, framed floor, plancher composé de deux rangs de solives, dont les traverses sont assemblées avec des poutres par tenons et mortaises.

Balkenlänge; Länge; Tracht, f. (Zim.), length of the beam, portée, Ţ.

Balkenreihe, f. (Zim.), bay, travée,

Balkenriss; Werksatz, m.; Gesperre, n. (Zim.), platform; plan, enrayure; rayure, f.; plan de la charpente, m.

Balkenschlüssel, V. Balkenband.

Balkenstein, m. (Arch.), console; corbel, corbeau, m.; console, f.

Balkenstütze am Windmühlgehäuse, support of the beams, couillard, m.

Balkenträger, m. (Zim.), trimmer; transom; summer, sommier; travon, m.

Balkenverbindung, f. (Zim.), contignation, contignation, f.; assemblage de poutres, de solives,

-, durch Vorstecknägel zusammengehaltene; Einblattung; Verzapfung, f. (Zim.), mortised timber, enclave, f.

Balkenwage; Wagehaken; Schnellwage; Ziehwage, f., steel-yard; Roman scales; swivel hook; Roman balance; bent lever balance, balance romaine; romaine; balance à bascule, f.; peson à contre-poids, à ressort, m.

balken zur Dielung, und aus den , Balkenwerk, n., timber work, charpente, f.

Balkhaken, m. (Zim.), truss, nœud

de diable, m.

Bälklein; kleiner Balken, small

*joist*, soliveau, m.

Balkon welcher auf einer Reihe von Kragsteinen ruht, corbel-table, balcon qui est supporté par une série de consoles, m.

Ballastrad; Sperrrad, n. (Uhrm.), locking-wheel; ballast - wheel,

roue d'élouteau, f.

Balle, f.; Buchdruckerballen, m.,

brater; ball, balle, f.

Balleisen; Stangeneisen; Stabeisen, n., bar-iron; rod-iron; merchant-iron, soulière, f.; fer en barres, ser de carillon.

Ballenmeissel: Hohlmeissel (Zim.), skew chisel; gouge; carving chisel, fermoir; néron; nez rond : ébauchoir, m.

Ballen; Klumpen, m. (Giess.), ballings, pl., peloton de coton, m.

– , einen fleckigen, räudigen — abziehen, to renew a damaged ball, démonter une balle teigneuse.

· zurichten, aufschlagen, aufstossen (Druck.), knock up; make to balls, dresser les poignées;

monter les balles.

-, Pack Papier, m., bundle of paper (10 reams), ballot de papier, m.

- einschlagen, einwickeln (Buchdr.), to warp, inclose the balls,

envelopper les balles.

- am Hobel, *m., handle*, poignée

du rabot, f.

-reiben (Druck.), to rub the balls, distribuer l'encre sur les bailes.

-, überzogener, zugerichteter, covered, clothed ball, balle mon-

Ballenbretchen, n. (Druck.), ballboard, démontoir, m.

Ballenhaare, n. pl., ball-hair, crin.

m (poil de cheval, etc., remplis- | sant les balles).

Ballenholz, n , ball-stock of printer's balts, bots des balles, m.

Ballenknecht, m. (Bruck.), rack, rayon, m; cheville, f

Baltenmeissel, V. Baheisen,

Ballenmesser, n., ball-knife of the printer, couteau a lame ronde;,

Ballenschnur; Packschnur, f.; packing-rord, seasine, f.

Ballenzinn, n., rolled fin, etain en rouleaux, m

Ballmerssel: Zurichtmeissel: Schrotmeissel, m.; Z.mmerayl, f (Zim), great chiset, chaachoir,

- ; Breitstahl, m. (Dreh.), pareng-

chisel, biseau, m.

Barlon, m.; Recipient: Auffir gegefass, n Chem , baltoon, Lallon, gros matras, m.

. in emander gefugte, inserted bail sans, hallons emiles, m. pl.

Balsamholz, n., 2 ylobatsanum, xylobalsame, m.

Balustrade, V. Crustlehne.

Bamsen , Weissg ) , to leather , epousseter.

Band, n, reband; rebbon, ruban.

-dessen Kette von Leinengarn und Einschlag von Seide ist, ribbon us h linen warp and silk we t, padou, m.

. n ; Rand, m ; Einfassung ; Rade, f; Streif, m; Leiste, f, border; clothing, cover, sel-

vage, Lande, f.

, n · Bund, m., tie; band, écharpe, f hen, m

- : Augelband, n. (Schl.), band. pantare d'une porte f.

- , n ; Verband, m. (Mech ), brace, motse: attache; ventr.cre. f

. n.; kloben, m.; klammer, f. (Sehl , Uhrm.), calch; crank crampou, m , n; Bandkratze, f [kard.], sliver; end; card end; fillet-card, ruban de cardes, m.

Band, n (am Fenster), straphinge, penture, f.

-, verlorger Zaj fen. m., eiserne Klammer, f, Ring, Dotel, m. (Zim), camp; cross head or

piece, clampe, f; gonjon, m. m ; ferme triangulaire, f.

-; Strebehand, n (71m), /cather, bande; contre fiche, f.

-, n.; Lunte, f (Spin h sheer, roban, m.

--, n (Drack.), tie, brochette, f.

-, emsertiges, ribbon with a single border, rabin Fortent.

-, eisernes , eiserner Rang Schi ), hoop, Lan rage, m - frede, f

-, gemode tes gebluntes, goffered ribbon, ruban ga ifre

- am liebezeng Z m ), he on a cubylan, sellet e, f

-, klammerartig . Z m , hollfost, crampon, m

Bandalizenchen, n., silk - ferret, narrow ribbon, laveer, f.

Bandrchat, m., rehand-agate, agate rubance; agate onyx, f.

Bandage: Radsch due, f. band, wheel tyre; clout; streak, bandage, or; bande f. Bandartig; bandformig, ribbon-

shaped, rubante,

Bandbezeichnung ; Norm . (Druck), momber of a volume, tomaison. J.

Bandbohrer, Riegel, m. (Z.m.), small auger, laceret; barrow.m. Ban ichen, n. (Bachb.), small th n

bound book, I la juette, f

Bande eintheilen; mit der Bandzahl bezeichnen (bruck.), to divide mis volumes; to number the volumes, tomer.

Bandersen, Reifersen, n., hoops, pl; hoop orun, for en embans; fer femiliard; femalard, m.

Banner, flamische Schley flemish bonte, pt. pontor's flaman les. Bănderjaspis, m. (Mnr.), Egyptian, ribbon jasper, jaspe rubané, jaspe onyx; quartz-onyx, m.

Bänderkram, m., ribbon-trade, ru-

banerie, f.

Bandfabrik; Bandmanufactur, f., ribbon manufactory, manufacture de rubans, f.

Bandfest, fastened by a band,

moisé.

Band- niet- und nagelfest, f(x); iron-bound, qui tient à fer et à clou.

Bandhaken, m. (Schl.), door-hasp; hinge, pivot de penture, m.

-; Bandzieher, m. (Böttch.), dog,

davier; chien, m.

Bandhammer, m. (Min.), large hammer (1 cwt.), grand marteau (50 kil.).

Bandhändler, m., ribbon-merchant,

rubanier-mercier, m.

Bandholz, n.; Pfette; Dachpfette;
Dachstuhlpfette; Stuhlpfette, f.
(Zim.), binding; trimmers, pl.;
purlin; purling; rib; longitudinal rafter, panne; enchevêtrure; ventrière, f.; chevêtre, m.
—; Reifholz, n., hoop-wood; hooppoles, pl., bois feuillard.

poles, pl., bois feuillard.
Bandkette; Vaucausonsche Kette,
f. (Metallarb.), band-chain,

chaine à la Vaucanson, f.

Bandkratze, f.; Band, n. (Kard.), end; sliver; card-sliver; fillet-card, ruban; ruban de cardes.

Bandlauf; gedrehter Lauf; gewundener Lauf, m. (Büchs.), twisted barrel, canon tordu, à ruban.

Bandleitung, f. (Kard.), railway,

couloir, m.

Bandmacher; Bortenwirker; Passementirer; Kleinweber; Nestelmacher; Nestler, m., lace-maker; lace-man; trimming-maker; tagger, passementier; ouvrier de la petite navette; aiguilletier, m.

Bandmaschine; Flachsbandma-

schine; Ziehmaschine; Durchzug, m.; Strecke, f., drawing machine, machine à étirer, f.

Bandmass, n., tape, ruban-mesure,

m.

Bandmeissel, m. (Schl.), forked

chisel, ciseau bifurqué.

Bandmesser, n. (Böttch.), notcher, cochoir, m.; aissette; doloire, f.; aisseau, m.

Bandmühle, f.; Mühlstuhl, m., barloom, métier à la barre, à la zu-

richoise, m.

Bandnagel; Leistnagel, m. (Zim.), plug; pin; wooden nail, ételon, m., cheville de lien, de moise, f.

Bandrohr, n. (Büchs.), rifled bar-

rel, canon rayé.

Bandsäge, f., belt or strap saw,

scie à ruban, f.

Bandstift; Hakenslift, m., rag-bolt,

cheville à fiche, f.

Bandstück; Tragband, n.; Stütze im Dachgestell; Strebe, f.; Strebebalken; Strebepfeiler, m.; Strebeband; Strebeholz, n.; Schare, f.; Klammerholz, n. (Zim.), brace; strut; bearer; joining timber-wood, aisselier, m.; jambette, f.; esselier; souillard, m.; contre-fiche, f.; couset, m.; décharge, f.

Bandtresse, f. (Pos.), livery lace; worsted lace, galon de livrée, m.

Bandvereinigungsmaschine; Doublir Maschine; Zwirner, m. (Spin.), lapping engine; lapping machine, réunisseuse; machine à réunir, f.; doubleur, m.; doubleuse, f.

Bandwaaren, f. pl.; ribbons, pl.,

rubans, m. pl.

Bandweber, m., ribbon-weaver, tissutier-rubanier; rubanier, m.

Bandweberei, f., ribbon-weaving,

rubanerie, f.

Bandweide; Korbweide, f. (Böttch.), withy; ozier; wicker, osier, m.

Flachsbandma- Bandwerk der Lade, n.; Rolle, f.

(Pas ), hoop, tire of the batien, bandage du battant, m.

Panozieher, F Bandhaken

Bandzwitter in Mill 1, fin reined quarts, quartz à filons detain,

Bank, f., Arbeitstisch, m., bench : work-table; work beach; shopboard, bane à travaillet ; éta-

bli m.

-, f, Gesass im Glasofen), n., floor, bench; bank, siege, m;

ferrasse, f. - an der Brustwehr, banquette,

banquelte, f.

- emriciten Min ), to cid well the todes, lamer notement les fi-

Bankbolrer; Bohrer, Bodentohrer; grosser Bohrer (Zim, Schr.), u imble, auger, tariere, tarriere, /.

Bankeisen, n ; Bankhaken, n. ; Schraubengezwinge, n. (Schr.), bench hook, crocket, m.

Bankaaken, m ; Bankeisen, n (anemer Hobelbank, bench hook, mentounet, m

Baushanimer; Handlammer, m., *bench hammer* marteau dirtabli.

-, m; Nieth anmerchen, n. Niethamnier; Sazmeissel; Beckhanimer, m., riveting hammer, chasse points, f; rivoir, m.

Bankhobel, m , long plane, coloni-

Bankhorn , n., Schloss ramboss. m., rising anvil, bigorne f; bigorneau, m.

Bank, aden, m. pl. (Zim), (ress beams of a floor postres transversales d'un plan her, f. pl.

Bankweissel, Hartmeissel; Kaltmeasel, m., cold chisel, chisel for cold metal; hereing chiscl, erseau à froid marteau a diviser les harres de fer en long. Bankmesser; Hackmesser, n

(Mess ), cleaver, chopper, con-

Bankschraube, bench screw, lage d etabli de charpentier.

Bankstift; Bankeisen, n. (Schl.), pron-band, patte, f.

Bannmalde, f , common mill, man lin banal.

Raunofen, m., common oven, four banal, m.

Dang let, n. Elsenb ), bank, stage, banquette, berge, (-

anlegen (Eisenb.), to form a bank, menager une banquette

Bar, m (Arch ), ram beetle, 1 une h, monkey, lae; demoisede, / , mout on, m.

Hyle.), dam, batar leau, ne Barchent, m., twell, full, fulame,

glatter, pillore; fushan, fitame à de x envers, f.

-, rauber, su indourn; du k, fi-

tame a poil, f

-, ungek perter, Levantin.scher. tevantine find, escatus, m; escamette f

Barchen, weber; Barchen, wither m , twill - weaver ; fusionwenver, usserand futaimer, futernier, m.

Barenklane, P Akanthas.

Barenkoth in Met, slicky want, crasse garante.

Barocki + rieu, f pl., ragged pearls, perles baroques, f. pl.

Barometer; Schwermesser, m.; Wetterglas, n Phys., baremeter ; weather - gage , weatherguiss, caro refre, m

- m t fester Cisterne, m (I bys ), baroweter with pixed cistern,

haron etre à cuvette fixe

mil beweglieber Cisterne (Plys , barometer with moteal e cistern, Larometre à cuvette mol. .e.

Bar melerahr, Schwermess ruhr, f (Phys), barometre graph, ba-

rometrographe, m.

Barre; Gold oder Silberstange, f., bar; ingot; wedge, barre, f.;

lingot, m.

Barren, geglühte — in dünne Platten schlagen, to beat ingots out into thin plates whilst the metal is hot, battre la chaude.

Barreneinguss, m. (Münzw.), foss; flask; ingot-mould, lingotière, f.

Barrensilber, n.; Silberbarre; Silberstange, f.; Silber in Barren, Stangen; Stangensilber, n., silver ingots, argent en barre, en lingots.

Barriere, f., railway gate, bar-

rière de clôture, f.

Barrierenwächter, m. (Eisenb.), gate-keeper, garde-barrières, m.

Bart; Angriff am Riegel; Schlüsselbart, m. (Schl.), bit; beard, panneton, m.; barbe; barbe du

pêne, de la clef, f. -, vorstehender (Schl.), project-

ing bit, hayve, f.

-; Grath, m.; Unebenheiten; Flitterchen, Zäckchen am Rande der Münzplatten, pl. (Münzw.), burr; chipped edge, bavure; barbe; barbille, f.

-, m., bulging of a gun, bavure,

Barte, f. (Zim.), adze; addice, doloire; épaule de mouton, f.

Bärteln; überscheeren; das Tuch abstützen; ihm die erste Schur geben, to give the first shearing to the cloth, donner la première tonte au drap; ébertauder; tonte en harman, f.

Bärteltuch, n., cloth of the first shearing, drap de la première tonte; drap tondu en harman,

m.

Bartklappe, f.; Art Zange den Schlüsselbart, etc., im Schraubstock zu halten (Schl.), bit-pincers, pl., tenaille à chanfrein, f.

Bartplanken, f. pl. (Böttch.), bottom pieces, hois d'enfonçure, pour fonds, m.

Baryt, m.; Barytium; Baryum, n. (Chem.), barytium; barium, barium, m.

-; Schwerspath, m.; Barytiumoxyd, n.; Schwererde, f. (Mnr.), baryta; barytes, baryte, f.

-, chromsaurer (Chem.), *chro*mate of baryta, chromate de baryte, m.

—, kohlensaurer, carbonate of baryta, carbonate de baryte, m.

 salpetersaurer, nitrate of baryta, nitrate de baryte, m.

-, salzsaurer; Chlorbarytium, n., chloride of barium; hydrochlorate of baryta, chlorure de baryte, m.

Baryterde, f. (Min.), earthy baroselenite; heavy spar earth, terre

de baryte, f.

Barythaltig, barytiferous, baryti-

Barytiumoxyd, n.; Schwererde, f., baryta; heavy earth, terre pesante.

Barytspath, m.; Metallspath, sulphated baryta; lamellar heavy spar; foliated baroselenite, baryte sulfatée, f.

Basalt, m., basalt; basaltes, lave

compacte, f.; basalte, m.

Basaltglas (Mnr.), hyalite, hyalite,

Basaltuff, m., Traptuff; Basalt-Conglomerat, n., basaltic tuf, tuf basaltique, m.

Basanit, m. (Mnr.), basanite, basanite, m.; roche à base de pyroxène et de feldspath, f.

Basis; Grundlinie; Standlinie, f. (Niv.), datum-line, plan de niveau, m.

., f., Fuss der Säule, m., base,

base, f.

salzbildende (Chem.), acidifable basis, base acidifiable, f.

Basisch (Chem.), basic, basique. **Basselisse** Stuhl; tiefschäftiger Stuhl, m., low warp, métier, chassis de basse lisse, m.

Bassorine (Chem ,, bassorin, bas-

sorine, f.
Bast, m, Bastseil, n, Bastmatte,
f, bast; tiber, livret, m.; ecorce;
filasse; corde on matte de tilleul,
etc. f

etc., Kamlot.

- der Kokosnusse, bark of the cocoa-nut, brou du coco, m

Bastardfeile; Vorfeile. Schlachtfeile, f. (Schl., bastard file, lime batarde.

- (turns), bastard file, crayone,

Bastardfenster, n (Arch , mezzanine, mezzanine; fenetre mezzanine, f.

zanine, f.
Bastardittel, half, bastard title,
faux titre.

Bastern, m; Basterform, f (Zatkers), basturd, batard, m.

Basthanf, m, rough hemp, than-

Bastserdenzeug, m., biambinees, pl., biambonees, f. pl.

Batterie, f. Pfanndeckel, m. (Buchs.), hammer, batterie; fraisure, f.

elektrische; Elektrisirmaschine f., electrical machine, etecfrie battery, machine electrique,
f; appareil electrique, m.; battrire ciertrique; pile voltanque,

-, bestandige, Daniell'sche, constant battery, Daniell's battery, batterie à courant constant (qui conserve pendant quelques heures au moins son pouvoir sans aiminution)

entladen, f (Phys.), to discharge, unload the battery, decharger is batterie.

 galvanische, galvanic, coltaic battery, batterie galvanique ou voltaique.

- laden, f. (Phys), to charge, toad the battery, charger labatterie

-, Wollaston sche, Trogapparat,

m., Wollaston's battery, batterie à la Wollaston.

Batteriefeder; Deckelfeder, f (Buchs), hammer spring, ressort de batterie, m.

Batteriestein; Flinstenstein, in. (Buchs), striking flint, pierre a feu

Batteur m., Flackmaschine, Schlagmaschine, f. (\*pin.), scutcher; beater; batte scutcher, beatingmachine, batte, f.; frappeur; batteur, m.

Batteurzmumer, n. (Spin ), scutching room saile a batteurs, f.

Battist; Kambrik, m; kammertoch, n; feiner Hemdenkambrik, m, cambric, batiste, f.; cambric m.

—, fester, strong cambric, hollande.

-, ungebleichter, unbleached cambric, torlette, f.

Bau, m (Arch.), building; edifice, construction; bâtisse; tabrique, f.; é buce; bâtiment, m

-, m., Bauart, f (Arch ) archilecture; style; structure, structure; architecture, f.; style, gout, m.

mechanism, mecanisme, m.
 Bauanschlag, m. (Arch.), estimate of a building devis, m.

Bauart, jonische, dorische, dorie, ionian order, ordre dorique, ionique, m.

Bauch, m.; Kröffung, f. (biess.), betty, lourniture, f

- Arch ), battering, forjet, m.

-, F. Kohlensack

-, die Maner macht einen -, the wad batters, le mar fait le vontre, forjette, boucie.

- des Krummholzes, m., belly of the compass timber, ventre d'une piece de bois courbe, m.

Bauchbohrer, m.; Reibahie; Raumable, f.; viereckiges Locheisen, rimer; broach; opening bit. e.arrissoir; équarrissoir, alcsoir; alezoir, foret, m. Bauchen, sich (Arch.), to batter, faire le ventre; forjeter; boucler.

Bäuchen; Bücken; Sechteln, n.; Buckprocess, m. (Bche.), bucking; lye, coulage, m.; lessive, f.

Bauchhaken, m. (Dreh.), hook, fer

crochu.

Bauchig; rund erhaben; gewölbt; linsenförmig konvex, convex; convexed; repandous, ronde bosse; convexe; courbé; cintré; bombé.

Bauchigt, bell-mouthed, évasé.

Bauchung; Wölbung; Schweifung, f., barelling; swelling; bulging, bombement, m.

-, f., bell-mouth, évasement, m.

- einer Säule, swelling, rensie-

ment, m.

- eines Gefässes, convexity; swelling, bombement; bombé, m.; convexité, f.

- eines Fasses, f., bulge of a cask,

bouge d'un tonneau, m.

Bauchzirkel, m., caliber compass, compas sphérique, d'épaisseur, m.

Bauen (Arch.), to build; to construct, bâtir; construire.

(Min.), to work, exploiter.
auf Kupfer, auf Blei, to work a copper, lead-mine, exploiter une mine pour en tirer du cuivre, du plomb.

—, die Grube baut sich frei, the produce pays well, le produit de

la mine couvre les frais.

Bäuerisch (Arch.), rustic, rustique. Bauernfuss, m. (Tuchm.), lever of the cross-bar, diable, m.
Bauernspitze; Zwirnspitze, f.

(Weh.), footing, bisette, f.

Bauersand, m. (Giess.), mouldingsand, sable des fondeurs, m.

Bauerz, n. (Min.), native ore; silver-ore, mine native, vierge.

Baufest (Arch.), solid, bâti à chaux et à ciment.

Baugerüst, n. (Arch.), scaffold; scaffolding, échafaudage, m.

Bauhaft; bauwürdig, that may be

worked, exploitable; profitable. Bauhast, eine Grube — halten, to keep in repair, entretenir une mine.

Bauhof; Zimmerplatz; Zimmerhof, m.; Lagerhölzer zum Zimmern (Zim.), timber-yard, chantier; atelier de construction, m.

Bauholz; Zimmerholz, n., timber; straight timber; strength timber, bois de construction, de

charpente.

- zu Halbholz trennen; das Holz zuschneiden, to cut timber, refendre le bois en deux ou à un sciage; tailler le bois.

Bauhorizont, m., ground - level; ground-line, surface du terrain

naturel, f.

Baujoch, n. (Min.), surbased joist, solivette à corniche, f.

Baulinie, f. (Arch.), line; straight

line, alignement, m.

Baum, Wellbaum, m.; Welle: Spille; Stange, f.; Stamm; Drch-stift, m. (Mech.), beam; piece of timber; shaft; spindle, arbre,

-; Zeugbaum; Weberbaum; Unterbaum; Zeugbaum, m., clothbeam; weaver's-beam, déchargeoir, m.; ensouple; ensuple; ensuble; enselle, f.

-; Pass; Hemmbaum, m., beam of a windmill, bascule d'un mou-

lin à vent, f.

-, wagrechter (Mech.), horizontal shaft, arbre de couche.

Baumachat, m., arborescent agate, agate arborisée, herbée.

Baumähnlich (Mnr.), *arborized*, arborisé.

Baumalerei, f., graining, peinture de décoration, f.

Baumaterialien, m. pl.; Baubedarf; Baustoff, m.; Bauzeug, n., building materials, matériaux, m. pl.

Baumförmig, V. Aestig.

Baumgrendel (Agr.), bearn; perch,

arbre, m., fleche, base de la | Baumwolle Strang, shem of colcharree, f.

Laumienter; Bockle.ter, tresttes,

14 , echelle double

Baan messer; Reomesser; Garten. messer, n., pruning knife; vine-knife; hedging-knife, garden knife, se. pelle, f.; labelion,

Banmol; Salatol, Olivenol, n., ohve of; salad-out, huite donne, f

Baumenthe, f; Schnutsteck; Lite zenstock, m.; Ruthe; Filzrume 1.; Einligstabehen, 4. (Wost), filler, upper rober, verd hon, m lia imsage; Gorin rs.ge, f. prun-

ing-sau; crafting saw, see de ja d mier, f

be emstamm, in , stem, trunk of a tree, trouc d'arbre, m

Baumwolle, f; schattisches Garn, colton, cotton nool, colon; til d brosse, m

-- Abfall, m., cotton waste, dechets de caton, m pl

-. auserlesene, select collon, fleur

Ge coton, /

- as Damaskus, cotton of the nunce, cotton of Dumasous, coten d'once (Damas, ..

-. Egyetiset e. Egyetian colton,

coton jumel, d'Egypte

-, farbige, coloured collon, colon de confene.

-, gez pfte, picked cotton, calan eplache

-, gleickförmige, plain cloth, co-

kleyfen, schlagen, to batten, beat the cotton wood, cattre le coton

 kurzhaarige, short stapled cotton, coton courte sore.

langhaar.ge, long stapled cotlon, colon langue soie, m

- aus Natolien, Natolia colton, coton de tetre (Natolie).

-, platte, darning, coton plat. -, robe raw cotion, coton brul

- aus Smyrna, Smyrna collon, caragach, m.

ton, erheveau d' cotou.

-, to le, dead cotton, cellin mort. Ba mwelen, collonous; collony, collon, colonbeux, de colon

Ba mwohent der, m, cotton beater, espece de falaire a pol-

Ba imwellenfabrik; Baumwellenspanerel, f, cotton spaning; to im factory, calton much ne, mill, teer he, hatture de colon, f

Bauma Henga, ar von mitte rer Sor , cotton yarns of second quanty, e tons de rames, m pl

Bannwonengewe e, I Bannavollenze ag.

Banuwollenkardatsche, f, culton card, carde, f.

Baumwohenkratze; Egrenirmaschine, f., collon gor, machine a egrener le colon, f.

Bamawodensaamen, m., cotton m the pod; seed culture, coton en 10 Jue.

Baumwallensede f., cotton staple,

Sore de colon f.

Ba iniwo...ensp hi masi him, Jenny; Baumworlmaschine, f , Jenn, ; e-In Jenny, moder a ther le coton a chasse, m.; Je Dy. f.

Baumworlenspieze, cult in lace,

dentelle anclaise

Bannwohenweser, m., cotton-

Baum wollenzeug, m; baumwol. lengewibe, n., colton fubric; cotton tinen, fissuae col n; la SID 774.

-; kotonnade, f., cotton stuff, cloth, check, colounade, sa-

mo se, /

Baumwollsammi : Manchester ; Sammifmanchester, m., vecret; fustian; velverel; velvelsen; the hast; cord, cordurey, veloars-coton; manchester; veloats lisse, m.

Baumwolls; unerei, V. Baumwell lenfabrik.

Basplatz, m, ground, building

ground; plot, emplacement; ter- | rain; lot, m.

Bäuschel, m. (Min.), miner's ham*mer*, marteau de mineur, *m*.

Bauscht; Stoss; Pauscht, m.; Filze, f. (Papm.), post, porse, f.

Baustück, n., block-beam, tronche,

Baustyl, m., style, style, m.; ar-

chitecture, f.

altfranzösischer, der durch wellenförmige, flammenähnliche Linien sich auszeichnete, flamboyant style, style flamboyant.

Baute, f., building, bâtisse, f.

Bauten, öffentliche, f. pl., public works, pl., travaux publics, m.

pl.

Bautischlerei, f.; Tischlerei die sich mit unbeweglichen Gegenständen beschäftigt, house carpentry, menuiserie en bâtiments; menuiserie en bâtisse; menuiserie dormante, f.

Bauvogt, m. (Arch.), overseer; fore-man, chasse-avant, m.

Bauwesen, n., building; public works, pl., batisse, f.; travaux publics; bâtiments, m. pl.

Bauwürdig, V. Bauhaft.

Bayonett, n.; Flintendolch, m.,

bayonet, baïonnette, f.

Bayonetthast, f., bayonet-stud, tenon pour retenir la baïonnette sur l'arme, m.

Bayonetthülse, f., chape of a scabbard, bayonet, bouterolle, f. Bearbeithar, tractable, maniable.

Bearbeiten, schwer zu, hard work;

unprofitable, ingrat.

Bearbeitung, f. (Met.), manipula-

tion, manipulation, f.

den Steinen die erste — gehen (Stschn.), *roughing*, ébaucher.

Behauen, to build on; to cover with buildings, couvrir de bâtiments; élever un bâtiment sur.

Bebimsen, V. Bimsen.

Beblechen, to sheet, garnir, couvrir de fer-blanc.

Bebleien (Tuchm.), to plumb, plom-

Beblitzen, to electrify, electriser.

Bebohlen; bedielen (Zim.), to floor, planchéier.

Behung, f. (Phys.), vibration, vibration, f.; frémissement, m.

Becherdruse, f. (Mnr.), crystallized hyaline transparent quartz, quartz hyalin transparent cristallisé.

Bechereisen; kleiner Amboss, m. (Juw.), little anvil, bel outil. m.; beaux outils, m. pl.

Bechertraube, f. (Töpf.), bat; beetle,

batte, f.

80 —

Beckenschläger, m., tinman, fer-

blantier, *m*.

Beckhammer; Niethammer; Bankhammer ; Satzmeissel, m. ; Niethämmerchen, n., riveting hammer, chasse-pointe, f.; rivoir, m.

Bedachung, f.; Dach; Dachwerk, n.; Dachbau, m., roofing, toi-

ture, f.

Bedarfswagen; Tender; Vorrathswagen, m. (Eisenb.), tender; tender carriage, tender, m.

Bedeckeln, to put a cover on, mettre, faire un couvercle; couvrir.

Bedeckung mit wohlfeilem Brennstoff, f. (Min.), cheap market of fuel; provision of cheap fuel, fourniture de combustible à bon marché, f.

· der Dampföffnung vor den Schiebern, overlap; lap of the slide, recouvrement du tiroir sur les

lumières, m.

der Stopfbüchse, packing of the stuffing box, garniture de la boite d'étoupe, f.

Beeisen, sich — lassen (Färb.), to

alum the silk, aluner.

Beergelb, n. (Färb.), buckthurn yellow, jaune de nerprun, m.

Befahrung, f. (Min.), descent, descente dans un puits, f.

Befeilen (Metallarb.), to file off, raviver.

Beseitigen; fest machen, to make | Behauen, den Stein (Maur), to fast; to fasten; to stay; to keep steady, assujettir; assurer; af-1ermur

- (Maur), to imbed, arrêter;

scelter.

- (bordarb.), to fix, arrêter

-, annageln (Zim), to secure; to fasten; to nail; to make fast, retenir; brander; sceller.

-, mit einem Belzen Schi ), to pin; to fasten; to bolt, boulon-

DOE

-, durch kreuzhander (Uhrm ), to fix by cross-ties, contreven-

Belestigi, steady, assujetti.

-, mit der Hand, hand-set, posé à la main.

Betroussen; firmssen, to varioush, couver d'un verms; vermisser;

Bel anst; fransig, fringy, a frange; a crepine.

Befranste Waaren, fringed goods, cibles, m pt.

Regipsen, to plaster, platter.

Beg ttern (Schl.), to grate, to rail, griller.

Beglasen (Glas ), to glaze, vitrer. Begrabniss, n. (Min ), golbing, ancienne mine remblayee.

Reguss, m ; Farberge, f (Topf.), earth coloured by a mixture of metal, engobe : engobage, m.

Hehalter, m ; Reservoir, n , tank; reservoir, holder, reservoir; recevon ; gardoir, m

Behandeln Chem 1, to treat, traiter - (Min., to manipulate, manipu-

Be acrungsvermögen, n ; Rahekraft (I hys ), vis mertia, force d mertie, f.

Bel arrungszustand der Maschinen, m M. h), resistance, resistance des machines, f

Beharten, to rosin, endaire de ré-

Beliagen, & Ahvieren.

dress, esmilier les mordons

- Lim ), to plank timber; to saw off the outside, dedosser; laver

-, das Gestein (M.n., to try the rock, eprouver, essayet la roche. -, danner (Zim.), to lessen, affai-

blir

-, glatt (Zim ), to here, laver. -; schroten Schl ), to chip, tail-

ler; burmer; ciseler

-, scharfer , dunnen, abschlagen; scharfen ; zuscharfen ,Zim.), fo thin; to beard, to lessen, maigrie; demalgrie; amineir

, stharfkantig, bis auf den Kern Zim ), to helo timber; to

square it, ariver

-, die Spitze weghauen (Zim ), to splay the angles off; to here off the point, challer.

- eines Zaplers (Zim ), forming of a tenon upon the head of a piece of timber, decollement, m.

Behobelu, zurichten Z.m.), to trim a piece of timber, dresser.

-, rauh, to chip; to chip off the rough, to quain, chancler, amenaiser; degross r, corroyer.

-, raah, schrubben; abstossen; glatten, to plane wood, corroyer, dresser le bois.

-, ins feine, to smooth, reparir. Beholiong, f.: Hobeln, n., planing, rabotage, amendisement, m. Beholzen illyar , to pile, pilater ;

palissance. V Aufgeben

Berl, n., hatchet, hache, f.

Bedeisen, n., rod-iron, fer en barres. m

Bong M. n (Min ), costs for keeping the hols in repair, frais pour Leutretien des outils, m pl

Bes hammer; beilf rmiger Hammr (Zim ,, adze, addire, ba-

enette, f Benstein, V. edler Serpentinstein. Ben cize, f (Mable : l.j-mulure, mouture extraordinairs. Bein, n. (eines Zirkels), branch; Beizen (Gerb.), swelling; tanning, leg, bras, m.; branche, f.

Beinasche; Knochenasche; Knochenerde, f.; gebrannte Knochen, pl.; Schafbein, n. (Metallarb.), bone-ashes, pl.; bone-earth; phosphate of lime, cendres d'os, f. pl.

Beindrechsler, m., bone-turner, tourneur en os, m.

Beinern, bone, d'os.

Beinglas, n., alabaster glass, verre de Berlin; verre mêlé d'os calcinés, m.

—, V. Milchglas.

Beinschiene, f.; Beinharnisch, m.; Beinrüstung, f. (Wffschm.), cuiss; greaves, pl., tassette, f. Beisatz; Zusatz, f. (Chem., Met.),

additament, ajoutage, m.

Beischlag, m.; falsche Munze, false coin; base coin; counterfeit coin, faux coin, m.; fausse monnaie, f.

Beischlüssel; Nachschlüssel, bykey; pick-lock, fausse-clef.

Beisszange; Kneipzange, f. (Schr.), large tongs, tricoises; tenailles,

f. pl.

-; Kneipzange; Zwickzange, f., cutting plyers, pl.; nippers; cutting nippers, pince à couper; pince, f.

Beizbrühe; Eisenbeize; Brühe, f.; Absud, m. (Färb.), iron-liquor,

bain noir.

- (Gerh.), *tan liquor*, tan, *m*.

-(Weissg.), oozing, passement, m. Beize, f. (Verg.), pigment; size, mordant, m.

—, f.; Beizmittel, n. (Färb.), mor-

dant, mordant, m.

- (Lederb.), tanning; currying,

confit, m.

-, braune (Chem.), solution of nitrate of silver, solution de nitrate d'argent, f.

—, metallische, metallic mordant,

mordant métallique.

Beizen; putzen (Verz.), to scour, décaper.

encuver; gonslement; travail à l'orge, m.

—, to corrode, corroder.

, n.; Maceration, f. (Met.), maceration, macération, f.

- (Kstschr.), to tinge, teindre.

-, die Erze in Wasser (Met.), to macerate, mettre les mines en macération.

·, schwarz (Schr.), to ebonize; to stain wood the colour of ebony, ébéner.

Beizkraft, f. (Chem.). corrosive quality, force corrosive, f.

Beizmittel, n. (Chem.), corrosive,

corrosif; caustique, m. Beizwolle, V. Abwolle.

Bekalken (Maur.), to coat with lime, enduire de chaux.

Bekappen (Arch.), to cope, chaperonner.

Bekleiden; belegen; überziehen, to incrust; to incrustate, incruster.

, einen Brunnen mit Letten, to loam, glaiser; faire le corroi.

Bekleidung, f. (Arch.), lining, revetement, m.; incrustation, f.

— (Min.), *tubbing*, cuvelage, *m*.

Bemäntelung, luftdichte (Dpfm.), air-tight cleading, chemise imperméable à l'air.

Sandbestreuung oder — der Kapseln, covering the saggars with sand, etc., engommage ou

terrage de la porcelaine.

Bekleistern, f.; Schlichten, Schlichte, f. (Web.), dressing; sizing, parage, m.; encoller; parer; collage; encollage; parement; parou; chas, m.

Beklinken; verbinden (Hirnholz an Aderholz), to assemble, assem-

bler; joindre en about.

Beklopsen (Min.), to try the rocks by beating, frapper sur les roches pour en vérisser la qualité.

Bekrönung, f. (Arch.), crown of a cornice, couronnement, m. Belatten (Zim.), to lathe, latter.

Belaken, enge, narrow lathing, i Bengel, Pressbougel der Buchdrulatter à lattes partires

-, weit, uide lathing, latter 2 claure voic.

Relationg, f., lathing, lattis, m. Ile gebler, foliating read, plomb a charger.

B. iegen . n. . Spglm ) , silvering ; jonating, classage, m.; meltre au tain.

-, m.t Stahl, stablen; verstablen, to steel; to temper from with stret, acerer.

-. mit Steinplasten, flagging, daller.

- mit kleinen Platten, ide-pubmq, carreter

-, mit Zannaatten, to cover with tim-plates, ; allionner.

Beleguog, f. Spgim i, quicksilver-149. el mage, m

· . / : Spingerbeleg, m ; Spingel-Hatt, n., ten foil, ten plute, iain, m.; fendle d elam, f.

Bleisten Spglm. . to cut with facers, lacetter

Beleiu en : bel tiern, e nen Schackt, to provide with tadaers anacher des echelles dans ich prats.

Beleightt, no. Mar. , arrow-head; finger stone; betermites, lutemtitle, f.

Beiesen; noppen; durchrauben; ausrupfen, ausranten Inchin, hurring, prking, enough; nopel; connect; epincelagi, m , copuler, ephacher; epouta; epincer.

Belochen, einen Stein, to sting,

Bennitteln (Maur.), to pargel; to plaster, plaster; couver de mor-

Benehmwage, V. Abgleiclangswige.

Bero tren, to 1 Daw pf, steam-brush-109, brosser a la vapeur.

, put Wasser, wet-brushing, Et isser a mouille

Bergel Pampe), brake; gigger, haseale; bru bale, f

ck "presse, m, bar of a printer s press, barrean; pialeau, m; manivede, barre, f.

F. Kreepel.

Bengelsnopf Bengerkopf, m , head or stand part of the bar, tele du barreau, /.

Bengelschreie, f. Druck ), wooden han he of the bar, manivelle da barceeu, f

Bennin, n (Chem ), bensine, han-Zibe, f

Benzue, / (Chem ), ben amin; ben-zone, bengeta, hete it, m.

Benzoebaum m., styru z benzom, benjein Ladem er, ra

Benzaco mach krystall ruries Ben-2010 whem ) to better sew benzoin , orn oin , ten ammere stalls flowers of beginning theurs Llanclass de ban on, f. pt; moelle, f.; fleurs de berg a f pt

Benzoenapt ta, f , Benzoe ther, m , bensom ether ether benzoique. Buzan; aus bitterem Manderd gezogener kampher, benzome, ti tona, f.

Bonz mech (Chim), benzoic, ben-Zor jue.

Begechen; be when, to putch, D: ISSET

bej far len (Arch ), to pile, pileter. Beplansen, to plank, to board, reveur de planches, clossonner.

Reparten Waur , to par excellentiles, to flag corrers

Bequasten, betrocklein (Pos.), fo tion with tassets, houpper.

Bequemade, f. listschr. diauer, comminde, f.

Brandern, die Kapferpfatte, to ritye, to well, border la plui-

Beray in ; becappen Maar ), to puryet, to rough-cast; to roughcont to yet a out of playler te, bretter, fretieter, crepir

Beranchern (Chem.), to funugate, famiger

Berberisholz; Sauerdornholz, bar- | Bergerz, n., ore, mine, f.; mineral bary-wood; barberry-wood, vinetier; vinctier, m.; épine-vi-

nette, f.

Berechnen, abmessen, mit der Schnur; abschnüren (Zim.), to lash; to switch; to strap; to lay out by the line, cingler; tringler; battre une ligne.

Bereifen (Böttch.), to hoop; cer-

cler; clouer.

, von oben bis unten, to hoop from top to bottom, pantalon-

Bereitung; Fabrikation; Verfertigung, f., fabrication; manufacture, fabrication, f.

-; Manipulation, f. (Chem.), manipulation, manipulation, f.

-, f.; Appretur; Trampeln; Walken; Ausrauhen, n. (Tuchm.), pinishing; stricage; apprêt, m.

- des Leders, dressing, corroi,

Berg, m.; Bergart, f. (Min.), rock; gang, roche; gangue, f.

Bergader, f., lode; metallic vein,

veine métallique, f.

Bergamaskeisen, n., iron produced by the Bergama refining, mazelle, f.

Bergbalsam, m., naphtha, naphte,

m.; momie, f.

Bergbau, m., working of a mine,

exploitation des mines, f.

Bergblau; blaues Kupfercarbonat, n.; Berglasur, f., mountainblue; caeruleum montanum, bleu de montagne, m.; cendres bleues cuivrées, f. pl.; azur de cuivre; berghlau, m.; ocre bleue, f.; bleu de cuivre, m.

Bergbohrer, m., terrier, fleuret; trépan, m.; aiguille; sonde, f.

Bergcompass, m., miner's compass, boussole de mineur, f.

Berge hauen (Min.), to cut the rock, détacher la roche.

Bergeisen, n., miner's iron, pointerole, 7.

cru, m.

Bergfall, m., falling in of a mine,

éboulement, m.

Bergfein (Min.), native, vierge; na-

(Min.), consumptive; Bergfertig unfit to work, malade de phthisie, de pulmonie; étique; hors d'état de travailler.

Bergfeste, f., pillar, pilier, soutien

de roche solide, m.

Bergfett, n., fossil suet, tallow, suif fossile, m.; graisse de montagne,

Bergflachs; Bergwolle, V. Amianth. Bergslor, m., flourishing state of a mine, état florissant d'une mine.

Bergfluss, m., coloured quartz,

quartz coloré.

Bergförderniss, n., extraction of the ore, extraction des minerais au jour, f.

Berggang, m., metallic vein, veine

métallique.

Berggebäude, n., gallery, galerie, f. -, building belonging to a mine, bâtiment dépendant d'une mine en exploitation, m.

Berggelb, n.; Ocker, m., mountain yellow; yellow ochre, ocre; ochre,

Berggewächs, n., ore, mine, f.; minerai, m.

Berggift, V. Arsenik.

Bergglas, n., rock-crystal, cristal

de roche, m.

Berggrün; erdiges Kupfererz: Flandrischblau, n., mountaingreen; sanders-green; green verdditer, bérubleau; vert de montagne; vert de terre, m.; cendre verte, f.

Berggut, n., minerals, minéraux;

fossiles, m. pl.

Berghaar, V. Asbest.

Berghalde, f., heap of rubbish, halde, f.

Bergharz, n., solid bitumen, bitume solide, m.

Berghaspel, m , windlass, guindal, m ; tournette, f.

Lerghauptmann, m, director, intendant, m

Berghaut, f., fossil paper, papier

Bergholz, n., rock wood, asbeste ligniforme, m

Berghutte, f., pit-roof, converture d'un puits, f.

Dergkiecel, m., petrosiler, petrosi-

Bergknapp, m., miner, mineur, m. Bergknappschaft f., body corporation of miners, corps, m., comminante de mineurs, f

Bergkehle, f., fossil coal, charbon fossile, mineral; lignite, m

Bergkerk, m (Mnc., mountain cork, hege fessile, mineral, de montagne, m

l'ergeratze, f, miner's scraper, grattoir des mineurs m.

bergaubet, Erztrog, m., miner's tub, bucket, seat, laquet de rone, m; tonne, time, tinette des mineurs, f.

B rgkuf fer, n., native copper, cui-

berglachter, f., miner's fathom, toise des mineurs, f

Berglinbg, customary to miners, selon l'asage des mineurs.

B. i gleder, n., miner's apron, tab. er des mineurs, m

-. mountain-leather, cuir fessile, des montagnes, m.

Bergletten, m., metallic clay, arg. e métallique, de montagne, f.

Berglosung, f., ore-chamber, Chambre de la miniere, f Bergmann, I. Bergkuapp

- You Leder, real numer, verifa-

 van der keder, mming officer, employe, officier des mines, m.

- vom Feir, workman at the smeltery, ouvrer des usines, de fonderie, m

Bergmannchen, n.; Berggeist,

Bergkobolt, m. goblin; bogle, esprit follet; farfadet, m.

Bergmanusch bauen, to work systematically, travailler selon les regles.

-, es sieht - aus, the mine looks
weu, la mine a bonne apparence

Bergmeister, m., surveyor of mines; bergh-master, officier, this perteur des mines, m.

Bergmilch, f.; Bergzuger, m, Steinmark, n, rock-natk, lait de montagne, de lune; agaric minéral, m.

Bergpech, V Asphalt

Bergpecherde f, Berglorf; Berghart, n, ampetites, pharmacitis; cannel-coal; vine earth, ampilie; terre ampelite, f

Bergroth, n., realgur, red ar senic, ochre, realgar, sulfure d'arsenic, m

Bergrithe, f, connabar, sulphurated mercury, consore; mar-

core salfure, m

Bergrothel, n. Mur.), ruddie; red chalk r brique; cran rouge, f.

Be gsaft, m. Mar., morra, essence, suc ria, ral, lapan, pe, Bergsalz, Stemsalz, n., mineral sait; rock-sait, sel gemme, fos-

sile, m.

Bergscheidung, f., deposit between two different reposit mes, gile entre deux terrains differents.

Bergschlitten, m., sled; stedge, ramasse, f.

Bergschussig (Min ), mingled u dh earthy or stony substances, n è le de terre, de gangaet eparpille, dissemine dans la robe

Bergschwaden, m, duncp, mofeltes; mostettes, f pl.

Bergs, hweld, m., native sulphur; youou vitrid, soufie nahi; vi-trid jaune, m.

Beresegen, m. (Min ), produce, revenue, returns of a nime, from, product, rapport, revenu, rea toment des mines, m. Bergstein, V. Amianth.

Bergstufe, f., ore mixed with rock, minerai mélangé de roche dans sa gangue.

Bergtorf, V. Bergpecherde.

Bergtrog, m., miner's trough, sébile, auge de mineur, f.

Bergunschlitt, m., zinc vitriol, vitriol de zinc, m.

Bergwachs, n., jet; dry coal, jais; jaiet, m.; houille seche, f.

Bergwand, f., poor stones, roche sauvage, f.

Bergwardein, m., assayer of a mine, essayeur d'une mine, m.

Bergwerk, n., mine, mine; minière, f.

—, ein — ständig machen, erregen, to discover a mine, découvrir une mine.

Bergwetter, n., airing; ventila-

tion, air, airage des mines, m. Bergzinn; Feinzinn; Körnerzinn; Rosenzinn, n., grain tin; mine tin; pure tin, étain pur; étain de mine; étain doux d'Angleterre; étain plané; étain en larmes; étain à la rose, m.

Berichten (Münzw.), to adjust, ajus-

ter; arrondir.

Berichtigungsbogen; Korrekturhogen, m. (Druck.), proof-sheet, feuille d'épreuve.

Beriefeln; beriefen (Arch.), to flute;

to groove, canneler.

Berkan, m. (Zeug), berracan, baracan; bouracan, m.

-, weisser, *white berracan*,blan-

quinette, f.

Berlinerblau, n., prussian blue; prussic blue, bleu de Prusse prussiate de fer.

- , V. Blaueisenerz.

Berlinerroth, V. Englisches Roth. Berlocke, f.; Uhrgehänge, n. (Goldarb.), watch-trinket, breloque,

Bernstein, m., yellow amber, ambre jaune; succin; carabé, *m*. Bernsteinalaun, m., aluminous am-

ber, succinate d'alumine, m. Bernsteinfirniss, m., amber varnish, vernis au succin.

Bernsteinkohle, f. (Chem.), residuum of distilled amber, résidu de l'ambre jaune distillé à sec.

Berusteinöl, n. (Chem.), amber oil, huile de succin, f.

Bernsteinsäure, f., succinic acid, acide succinique.

Bernsteinweinstein, m. (Chem.), succinated tartar, tartre succiné, m.

Berohren (Maur.), to reed, revetir de roseaux.

Berthollimeter, m. (Chem.), berthollimeter, berthollimetre, m.

Beruhigungsapparat, m. (Phys.), magnetometer, magnétomètre,

Berührungselektricität, f., galva-

nism, galvanisme, m.

Berührungswürfel; Langwürfel; Vereinigungswürfel, (Mech.), contact, contacts, m. pl.

Berylluss, V. Aquamarin. Besanden (Schm.), to cover with

sand, sabler.

Besatzung; Einfassung, f.; Beschlag, m.; Eingerichte; Gewirre, n. (Schl.), garnishment; set; wards, pl., garde; garniture, f. Beschalen (Mess.), to helve, emmancher.

- (Maur.), *to lathe*, latter.

- (Buchb.), to put the cover on, couvrir; mettre la couverture.

Beschaublech; Bescheblech, (Schriftg.), reglet, jeton, m.

Beschauern, von den — besichtigt und bezeichnet (Web.), piece of stuff visited and stamped, égardé. Beschicken (Met.), to prepare, pré-

parer.

Beschickung, f. (Met.), preparation, ajustement, m.; préparation, f.

- (Münzw.), alloy, alliage, m. Beschienung, f., tiring of wheels, casing, embattage des roues, m. Beschiessen (Büchs.), to try, éprou-

Beschindeln (Arch.), to shingle, couvrir de bardeaux.

Beschlag, V. Armatur.

-, m. (am Kloben), strap; strop; grummet; iron bending; cringle, garniture; ferrure, f.

; Eisenbeschlag, m., iron work; ferrel; iron clip, ferrure; gar-

niture de fer, f.

- (Min.), efflorescence, efflorescence, f.

— einer Flinte, mounting of a gun, garniture d'un fusil, f.

-; Eisenbeschlag eines Hammers, m., garnishment of a hammer, brée, f.

- des Mühlenbaumes, n., tagging of the mill-arbor, plumart, m.

— der Retorte; Kitt; Lehm, m.; Klebewerk, n. (Chem., Topf.), clayey paste; lute; luting, lut; enduit, m.

— des Schiffchens (Web.), tagging

of the scuttle, armure, f.

- eiserner - des Schmiedehammers, iron straps on a smithy hammer, abras, m.

Beschlagbrett, n. (Schr.), board, mauvaise planche.

Beschlagen (Zim., Schm.), 10 strengthen; to bind, armer; af-

—; verschmieren (Chem.), to lute, luter.

, mit Eisen —, eingesasst, ironbound, cerclé, garni de fer.

Beschlagnagel, stud, clou à appli-

cage, m.

Beschlagzange; Kneipzange, f., farrier's tongs, pl., étrangue, f.; tricoises; triquoises, f. pl.

verschnellernd, Beschleunigend;

acceleratory, accelérant.

Beschleunigung, normale; normale Acceleration, f., normal acceleration, accélération normale.

Beschneidebank; Beschneider, m., Beschneider, m.; Münzscheere, f.

dressing - bench, rule-cutter; coupoir, m.

Beschneidebrett; Pressbrett; Rückhandbrett; Einreibeholz, (Buchb.); riglet; pressing, backing riglet, whipping board, ais à rogner, à presser, à endosser.

à fouetter, m.

Beschneidehobel; Schnitthobel, m. (Buchb.), plough-knife; cutting knife; paring-knife, tranchecouteau; couteau à rogner; fût,

Beschneidemaschine, f., papercutting machine, grammographe, m.

Beschneidemesser, V. Abschärf-

- (Schriftg.), *kerning knife*, écrénoir, m.

– (Papm.), *edge-tool*, coutelas, *m*.

—, n. (Glas.), edge-tool, cavoir,

— (Druck.), edging knife, rainette,

-, n. (Mettallarb., Zim.), edgingtool, débordoir, **m**.

kippen; Beschneiden; wippen (Münzw.), to clip, rogner; billonner; altérer les espèces; rogner les monnaies.

beschroten; den Bart, das Rauhe, Ungleiche abnehmen, to

clip, ébarber.

-; zurichten; behauen; behobeln: zusägen; befeilen, to level; to smooth; to plane; to straighten, dégauchir; unir.

(Buchb.), to cut, rogner.

ganz wenig; **abschärfen** (Buchb.), to pare, parer.

die Giessnaht abnehmen

(Spgl.), to take off the seam,

groh; abtreiben (Papm.), to cut, ébarber.

Beschneidepresse (Buchb.), cutting-press, rognoir, m.; presse à rogner, f.

(Munzw.), cutting-out-machine, emporte-pièce, m.

Beschneider, V. Beschneidebank. Beschneidetisch, m.; Beschneidewerkzeug, m., cutting-press; plough, rognoir, m.

Beschneidsel, V. Abfall.

Beschottern; mit Schotter bewerfen (Eisenb.), ballasting, empierrement, m.

Beschreibung; Specificirung, f. (eines Patents), specification; memorandum, description; specification, f.; memoire descriptif, m.; légende, f.

Beschroten (Giess.), to fettle; to clean, ébarber.

- (Verz.), to pare, ébarber.

 (Munzw.), to file off the planchets; to take off the rough edge, to nip off, écouaner; ébarber.

Beschrotfeile; Münzfeile; Schrötlingafeile; Feinraspel, f., finecut rasp, écouane; écouene; grêle: grélette. f.

grêle; grêlette, f. Beschürfen (Min.), to discover a lode, découvrir un filon.

Beschweren; pressen (Spglm.), to put weights on; to load, charger la glace.

-, die Unruhe (Uhrm ), to load the pendulum, charger un balan-

CIET.

Bescheblech, V. Beschaublech. Beschen (Giess.), to examine, visiter.

Besetzen, mit Nägeln, to clout; to stud, garnir de clous.

Besetzplatte, f. (Arch.), square; paving-tile, carreau, m.

Bestandig (Mech.), constant, constant.

Bestandtheil; Grundtheil, m., base; principle, principe, m.

 (Chem.), constituent; component part, principe composant; élément.

Bestauben, n., dusting; powdering, poussierage; saupoudrage, m. Bestechen; kapitalen (Buchb.), to

head-band a book; to put the head band on, tranchefiler; coiffer.

Sestechen, das Gezimmer eines Schachtes, to sound the timberwork, sonder avec un couteau la charpente d'un puits.

Bestechpresse, f. (Buchb.), head band-press, presse à tranchefi-

ler, f.

Bestecken, die Bergeisen, to helve, emmancher les fers.

Besteg , n.; thonige Bergart, slide, lisiere, f.

Besteinung; Sanddecke; Sandschüttung, f.; Beschottern, m. (Eisenb.), metalling; ballasting, empierrement; cailloutis, m.; pierraille, f.

Bestellung; Vorrichtung; Einrichtung, f., contrivance; mechanism; arrangement, appareil; mécanisme, m., invention; disposition f

position, f.

Bestossen, schräg, V. Abschärfen.
— (Maur.), to break off the corner, écorner.

Bestossfeile, f., bastard-toothed file: planing-file, grosse lime. Bestosshobel, m., chipping, edge plane, rabot à dégrossir, à écor-

ner.
Bestosszeug; Justorium, n.
(Schriftg.), gage, justifienr; coupoir, m.

Bestreichen, mit Magnet (Magn.), to polarise; to rub or touch with a loadstone, aimanter

- mit Firmss; den Goldgrund auftragen (Verg.), to lay the gold size on, emplairer.

Bestufen (Min.), to assay, essayer la roche.

Besturzen, V. Aufgeben.

Betäfeln (Schr'), to wainscot, lambrisser; boiser.

Betriebsmaterial, s., workingstock, materiel; matériel d'exploitation, m. trom with tassets, boupper,

Betthretter; Bodenhretter, n. pl Setr 1, lathing, wooden bars; sacking; brd-staves, pl , fcncailles; goberges, f. pl

Be tdrell; Zwillien, Hosendrell, m, to k; ticking; ticken, gingas cortil, m; toile a matelas, f.

bettteppich: Kaminterpich, m., rug hearth-rug, tapis de foyer, m.; desente de lit f.; com de

fran, m.

Bittang oder Grundsoble eines Kral nens , f; Grundbalken; Grandbalken eines Hebezeugs, m, sole of a crane; traversing statform, racinal de grae, d'eng121 191

- rer Schleuse, floor, platform,

fond; radier, m.

Bouge, f., flexion; hend; flow, retombee ; cambrure, f.

, de - gelen (Arch ), to bend,

canbrer,

-- (Böttch ), cramp, collar, davier;

sergent, m.

Bealerklopfer. m (Zinng ), parmg hammer, maiteau a ébarber,

Gentelgaze, Beatelt wh, serdenes, f . gause, gaze a blutour, f

Beately Mura, porous, frone; po-

beuternammer, m (Muhle), boltingroom, Huterie, j

besterkasten, m. Muhle), boltinghotel, blutor, m; hache a blu-

Be stelanthle, f , bolting-mill, bla-

teau; blatoir, m. batein; Durch und Ausberteln; Sieben, n Minkle , botting, Llu-Lige, m.

Readelstocke, m pl , bollingsticks, hatops de blutana, m. pl.

Besteltrommel, f; Strainin; Seiketock, n., Munibentel; Menl-bentel, m., botter; botting-cloth, bluteau, m.

Betroddeln, bequasten (Pos.), to | Beuteltoch, n., bolting-cloth, totle a blutcau; etamine, f.

Bewaltnen, einen Magnet, to cap. arm a magnet, armer un aimant. Bewaldrechien (Znu.), to roughhou,

degrossir, equarmr.

Bewegen; schuteln, to backlash; to shake, agiter, secouer; ebran-

Bewegkraft, f. (Mech.), molne power, force, force motive, mouvante; puissauce, f.; nioteur, m

-, f (Dpfm), motive power, tra-

vail motear

Beweglicher Theil einer Muhle, movable part of a mill, exit a, 1772.

Bewegh hes Material (E sent ), relling stock, material rollant

Bewegischkeit die Quecksilbers, variableness, unsteadiness of quicksilver, mobility, f.

der Rader Mech ), volubility,

volubility f.

Bewegung, f. (Phys ), motion, mouvement, m.

- (Mech ), rotation; locomotion, rotation; locemoticn, f.

-, alterniren le , liin un l'Herbewegung, very rocating moun; mitem to wal fro, where I'm de va-et vient; moavement alternat f

-, aus der - brit gen, aasser Gang selzen (Mech , to throw out of gear, desengrener; arrêter.

., excen rische, eccentric moli m,

moavement excentrique.

- and und moder, his und hergchend; - des Beutels (Muble,. shaking motion of the builer (vertical or horizontal), monvement de va-et-vient; mouvement de secousse, m.

, frese, beichte - einer Maschine; freier Spielraum; freies Spiel; Flucht, f Mech ), swing pur-

chase, chasse, f.

-, gleichmassige (Mech.), isochro-

nism, vitesse uniforme, f.; isochronisme, m.

Bewegung hin und her, f., Lauf des Schiffchens, m. (Web.), course of the shuttle, course, f.; cours, m.

— nach hinten, backward motion,

mouvement en arrière.

—, leichte; Sensibilität, f. (Phys.), sensibility, sensibilité, f.

-, in - setzen, starting, mise en mouvement, en train, f.

-, eine umdrehende - machend, hervorbringend (Mech.), rotatory, rotatoire.

— nach vornen, forward motion,

mouvement en avant.

—, zurückspringende, anchor, recoiling escapement, échappement à recul, m.

—, zusammengesezte (Mech.), compound motion, mouvement composé.

Bewegungsachse, f. (Mech.), rotation-axis, axe de rotation, m.

Bewegungsübertragung, f., transmission of motion, transmission de mouvement, f.

Bewerfen (Maur.), to rough-cast; to rough-coat, ravaler, crépir

un mur.

-, ein Dach, to make the verge, the barge, faire la ruilée.

Bewerfung mit verschiedenen Materialien, f. (Arch.), trowelling, trullisation, f.

Bezahlung, f.; Lohn, m. (Druck.),

pay, banque, f.

Bezahnen; zahnen; verzahnen; Zähne, Zinken einsetzen, to indent; lo dovetail, endenter.

Bezimmern, to hack; to haggle,

charpenter.

Biberschwarz (Färb.), brownish black, noir tirant sur le brun.

Bicksand, m., grit-sand, sciure de gres, f.

Bickstein, m., grit-stone, gres,

Biegeisen; Wiegeeisen, n. (Kard.),

bending tool, fendoir; refendoir,

Biegeklinge, f. (Nadl.), bendingplate, plioir, m.

Biegen; umbiegen; krümmen, to bow; to bend; to curve, courber; lléchir; cambrer.

-, sich ; werfen; ziehen; verziehen. distorting, se déjeter; se voiler.

-, cylindrisch, to arch; to deflect, cintrer.

Biegewalzwerk, n. (Streckw.), sheet bending machine, machine à cin-

Biegkloben; Nietkloben, screwslock; endless screw, étau à river,

Biegsam, supple; bendable; flexible, pliable; flexible; souple; courbable.

Biegsamkeit, f., suppleness; flexibility, flexibilité, f.

Biegscheibe, f. (Böttch.), dog, chien, m.

Biegung, V. Beuge.

-, f., sagging, courbure; cambrure; flexion, f.; coude; courbement; courbage, m.

- eines Balkens, f., bending of a

timber, besson, m.

- der Röhren, f. (Mech.), flanch of pipes, rebord, m.

Biegzange, f., plyers, pl., tenailles à plier, à courber, f. pl.

Bienenerz, alveolar ore, minerai cellulaire, alvéolaire.

Biester, m. (Färb.), bistre, bistre; noir de fumée, m.

Bietfenster, n. (Zim.), wicket; shut-

ter, guichet, m.

Bilden; façonniren; organisiren; darstellen; modeln, to fashion; to shape; to form; to frame, former; façonner; organiser; figurer; représenter.

- (Strpfw.), to fashion, former. Bilderachat, m., figurate agate,

agate figurée.

Bilderhlende, f. (Arch.), niche; nich,

Bilderrahmen, glatte, m, pl. (Verg.), pturn prefure-frames, pt., passions, f. pl.

Bul, ewebe; gemusierter, faconnirter Stoff, n, fancy coth, ctoffe faconnec.

Buten set, m., statue-founder,

Bads carenschaft, m. (Arch ), termontl, gaine de terme, f

Balse te: Kreuzsede, f (Manze), face: obcorso, pile, crow, f.; obverse, m.

Includen; Pagod t; chinesischer Speckstein, finns-sione; bild-stein, tale gliphique, m; statile; pagodile, f.

Blostock; Buderstuld, m. Arch.), a roteria; pedestal, piedestal, accolere, m.

But r, pich; tiefschaftige Tapite, in tapestry of the low user; ow warp tapestry, basse lisse; apisserie de hasse I sse, f

Lilling, von gleicher; gleichartig Live in hamogeneous; homogeneil, homogene.

Burn beret: Misterweberet, f., may reasing, lissage dis ctofis arounces, m.

 Indwirkerer; Damastarbeit, f;
 bil twerk n, damasking, damask working; diaper, damas sore, f.

Enswerk, n (Arch.), sculpturmg, mannequinage, m.

Pole, f (Muhler, publ., pivot, m. — Muhle pick-axe for sharpen-ing mul-stones, pic a rhabiter, a relative, a ratratchir les meu-

les, m - (Tuchm.), till of cloth shears; hand-leather, bil.et.e; manique,

Rmsen, V. Abhamsen.

Konsstein, in , jumice; prinice-

h mesternaring. Limsburnhaling Mar., promiseous, ponocux. But blight, m (lapm.), manicordion; manager lion; manager-

Binco, L. Band.

- Arch ), pathand, focia, fascia, plate-bande; temp; fasce, f; h. n icas, m

Bin lebalken, m., tie beam, extrait,

Binnkals, m. burned plaster.

Bindesatie, f. Arch p joined lathe, late to neive

Bindemittel, n (Chem.), interme-

Bin len; festino len, to lind fast; to fasten, serrer en lant.

—, die Bande an ein Buch macken (Bachbi, to boid, to cord, reher; nerver.

-, falsch; verbinden (Bribb), to transpose, to bind uruay, transposer les femilles; postposer

-, a Lemwand Buchb.), to baid in cloth, reher on percaline an-

glaise

Binder: Battcher; Kufner; Fassbinder, m., cooper, touwher, m.

- , buileste u m., heart-lond; perpena, perpend stone bander, bond-stone, bonder; builing at me of a wall in uncoursed rubble work, boutisse; pierre de parpaing, f.

B n erbarie, Breithacke, f.; Bitert-beil; Dannbeil, Zimmerbeil; Beil, Lenkbeil; Hohlbeil; Dachsbeil, n; Deissel; Dacksel, f; Texel; Decksel, m.; Deielsel, Hane; Krimmhale, f, adze; chip-are, addice; broad are, hawel, doloire; epaule de mouton; assette; ossette, f; assear, m.; hachette, erminette; herminette, f.

B.ndeschleife, Ziehschleife, f., loop or sith weaving, barlin, m.

Barlesparren m.; Querband. n., Zm.), rad, traverse, herne,

- Bindestoff, m. (Chem.), gluten, gluten, m.

Bindestrich, m.; Theilungszeichen; Divis, n. (Druck.), division; hyphon, division, f.; tiret; trait d'union, m.

Bindfaden, m., twine; pack-thread, ficelle; fiscelle, f.

-, m. (Web.), twine, ligneul; fil de liage, m.

—, grober; Hasenzwirn, m., coarse thread, cacheron, m.

Bindfadenbrücke, f., twine-holder, dévidoir de ficelle, m.

Bindfadenrolle, f., pack-thread reel, ficellier, m.

Bindholz; Böttcherholz; Daubenholz; Stabholz, n., stave, merrain; douvain, m.

Bindmesser, n. (Böttch.), notcher, cochoir, m.

cochoir, m.
Bindreif; Reif, m., binding-hoop,

ruban; cercle, m.
Bindwerk; Gitterwerk; Lattenwerk;
Lattengitter, n., lattice; trellis,
treillis; treillage; grillage; frisage, m.

Binnengewirk; Binnenwerk, n.; Zwischenstreif, m. (Web.), cutwork, entretoile, f.

Birke, f.; Birkenholz, n., birch, bouleau, m.

Birnbaumholz, n., pear wood, poirier, m.

Biscuit; unglasirtes Geschirr; mattweisses Porzellan (Porz.), biscuit; semi-vitrified porcelain, biscuit, m.

Biskayisches Feuer, Biscayan forge, feu biscaïen, m.

Bissolith, m. (Mnr.), amianthoid, pierre rayonnante, miroitante.

Bister, V. Biester.

Bitterholzbaum, m., stave-wood, quassier, m.

Bitterkalk, m. (Chem.), magnesian limestone, carbonate de chaux et de magnésie, m.

Bitterlauge; Salzmutterlauge, f. | Blase, f. (Topf.), blister, bayure, f.

(Bche.), biltern; firsting, eau mère; eau mère de sel, f.

Bitterspath; Rautenspath; Braunspath; Braunkalk, m., bitterspar; brown spar; rhombspar; crystallized muricalcite; tharandite, chaux carbonatée magnésifere, f.; spath amer, m.

Bitterstein, m. (Mnr.), jade; hipstone; hemanite, jade, m.

Bitterstoff; Extractivstoff, m. (Chem.), bitter principle, principe amer.

— der Pflanzen, *vegetable alkali*,

alcali végétal.

Blaaofen; Blauofen, m., flowing furnace, fourneau à fonte, m.

Blachmahl, n. (Chem.), dross of metal, scorie; crasse, f.

Black, n., burnt black, noir de fumée; noir calciné, m.; encre, f.

Blackfischbein, n.; Sepia, f. (weisses Fischbein), cuttle bone, os de seiche; os de seche, m.

Blankbrett; Polirbrett, n. (Verz.), polishing-board, joliète, f.

Blankdraht, m., white wire, fil blanc.

Blankdrahtzieher; Blankmacher, m., drawer of white wire, éclaircisseur, m.

Blanke Stelle; Oeffnung, f. (Teppw.), relay, relais, m.

Blänken (Wffschm.), to polish; to unrost, polir; éclaircir; net-toyer; dérouiller.

Blankseite; Schmutzseite, f. (Druck.), blank page; sham page; slur, belle page; page blanche; fausse page, f.

Bläschen, n.; Blase, f.; Knoten, m. (Glash.), bubble; nodule, bulle, f.; bouillon, m.

-, n. (Verg., Goldarb.), blister; flaw, porure, f.

-, n. (Metallarb.), small blister, ceillet, m.

Blasdeute; Balgdeute, f. (Met.), tue-iron of the nose, buse, f.

Blase; Kammer; Grube; Galle; Gussblase, f., Giess.), blown hole; buster, chambre; goutte froide; souffinre. f.

. f (Met), blister; bead, bulle; chambre; empoule; ampoule, /

-; Hohlung, f.; Knoten; Knopf, Butzen, m. (Glash 1, bieb; seedy glass; nodule, bubble, soufflure; bulle, f.; houslion, m.

V. Abziehblase,

-; Pistole, f. (Papm.), kellle to heat the val, pistolet, m

-, f.; Firmsstopf, m (Bruck), rluse caldron, porce, f.

Blasebalg; Balg, m., beltows, pl.; pair of bellows, southet, m

, m. (Giess.), bellows, cagnardelles, f. pl.

-, Hals des, gullet of the bellows, goster, ##.

. Heber des, lever of the bellows, manigaux, m. pl.

. Lederwerk am, leather on bellou s, quartier de souffiel, m.

-. Theil iles - von wo die 11ft nicht herausgetrieben werden kann, that part of the bellows whence the air cannot be druch out, espace nuisible

-, oherer Thoddes - cines Hochofens, upper part of the betlones of a furnace, basse-conde

-, aussere Oeffuung des, exterior opening of the blast-pipe, pavillon de la tuyere, m

Scheidewand am, diaphragm, diaphragme, m.

. Stange cines, rod bar of a pair of bedows, flean, m.

Statze des, prop under the blast-

pipe, chapon m.

, jake Thede des — die den Druck des Weltbaums leiden, those parts of the bettours that receive the pressure of the cogs, mentonnet de soutflet, m

Blasebalgbacken, m. pl., bellowsboard, planches de soufiets, f. pl. Blasebalgkelte; Liebke te, f., chain

of the bellows, branloire, f Blasebalgmacher, m., belious maker, soulletter, m.

Blasebalgrohre, f blast - pipe, luyere, f; conduit de vent, m

-, d e Neigung der - verringern. to diminish the inclination of the blast-pipe, faire raser la trycre

Seiten und Decke der - eines Eisenofens, sides and covers of the bellows, mureau, m.

Blasebalgwippe; Blasebalgstange, V Balgenstauge

Blasebal zicher; Heizer, m., bellotes burner, chaufh ur, m

Blasecylinder, m., blowing cylinder, blust cytmder, souflet cylindrique; evandre southant.

Blaseflasche, f., bottle of thru glass; musical bottle, chanterelle, j

Blasemaschine metallenes Blasegerath, blase, enalge, n (Met), blast; blast-engine, but pipe; f rege-bestraces, blotting engine, blowing - n-achine, soulderie, f: machines southant s, f pl.

Blasen, n., blowing se image, m. , formen, to blow quass, so ffler du verre; paraisonner.

- (Schruelz ), to blow, souffler. ---, erste Gestalt durch das, the first form given to glass in blowing, faraison, f.

Blasengrua; Safigrun, n. (Färb), sap-green, vert de vessie, m.

Blasenhut; Helm; Brennhelm, m., capital, head of a still, chaptteau de distillateur, m

-, kupferner Chem ), moor's head. chape, f., chapiteau de curve,

Blasenkupfer, n., blistered copper,

emyre amponie

Blasenstahl; aufgeschwellter Stahl. hostered steel, acter poule; acter factice, artificiel; acier boursoufle, m.

Bluser, m. (Phys.), eron repelling magnet, almant qui repousse le fer

Blaser (Min.), tourmalin; turmalin, tourmaline, f.; tire-cendre, m.

Blaserohr, n., blow-pipe, tube, m.

-; Rohr, n.; Pfeise, f. (Glash.), glass-blower's blowing-iron; pipe; bunting-iron, felle; fele; canne, f.

Pfeife des, f.; Mundstück, n. (Glash.), upper end of the blowing iron or ponteglio, bauquin,

Blaseröhrchen; Schmelzröhrchen, n., enameller's blow-pipe, broui,

Blaseröhre; Zugröhre, f. (Schm.) vent-pipe; vent-hole, trompe, f.

-, f. (Dpfm.), blow-off pipe, tuyau à purger l'air, m.

— am Blasbalg, bellows-pipe, tuyè-

re, [.

-, viereckige (Met.), square blast-

pipe, bourrec, m.

Blaseröhren zurichten, bereit legen (Glash.), to prepare the blowpipes, dresser.

Blasig (Min.), swoln; having beads,

bulleux; boursoussé.

Blasige Stelle (Schm.), blister;

flaw, moine, m.

Schmelzlampe, Blaslampe; f., enameller's lamp, lampe ďémailleur, f.

Blass (Juw.), dim; weak, délavé. Blassblau (Färb.), pale-blue, bleu mourant.

Blassroth, pale red; flesh-coloured, rouge påle; incarnadin.

Blasventil, V. Ausblasklappe.

Blatt, n., sheet, feuille, f.

—; Sägenblatt, n., blade; web;

saw-web, feuille, f.

— der Tuchscheere, n.; Läufer (an der Tuchscheere), m. (Tuchm.),

slider, branche mâle, f.

-, n.; Träger; m.; Trageblatt, n.; Scheerung, f.; Weberkamm; Geschirrkamm; Schaft; Kamm; Flügel, m.; Weberblatt, n.; Rietkamm, m.; Rietblatt; Riet, n. (Wbst.), slay; reed; sley; leaf; | Blättererz, n. (Min.), lamellar vir-

stay, lisse; lamette, f.; peigne; ros; rot; ratelet, m.

Blatt, n. (Kart.), sheet - card;

card-sheet, feuille, f.

—; Flittergold, n. (Verg.), oripeau; clinquant, m.

n. (Metallarh.), wash, lame;

feuille; plaque, f.

-, n.; Folie; Unterlage, f. (Juw.), tin-plate; foil, paillon, m.; feuil-

le, f.
-; Stichblatt, n. (Schwfg.), shell,

garde, f.

-, einfaches (Zim.), simple board, mi-bois.

schräges französisches — elufach (Schr.), single bevel-leaf, trait de Jupiter, m.

-, erstes oder leztes unbedrucktes - in einem Buche (Druck.),

blank-leaf, garde, f.

Blattband, n. (Spin.), plate-bolster, plate-bande, f.

Blattbeil, n. (Zim.), adze; broad axe, épaule de mouton, f.

Blattblei, n., sheet-lead, plomb en feuilles, m.

Blattblende, f. (Mnr.), foliated blende, blende lamelleuse, f.

Blättchen, n. (Chem.), lamel, lame; lamelle; paillette, f.; feuillet, m.

Blättchensilber; Blattsilber; geschlagenes Silber, leaf-silver, argent en feuilles, battu.

Blatteisen, n., sheet-iron, fer en

feuilles.

Blatteln, f. pl. (Met.), scales, pl.,

blettes, f. pl.

Blätter, n. pl.; Arme, m. pl., arms, pl., branches de ciseaux, de tenailles, f. pl.

-, n. pl. (Wkz.), blades; cheeks, pl., tranchants, m. pl.; lames, f.

pl.

-, metallene (Whst.), metal reeds, peignes métalliques, m. pl.

-, obere und untere Theil der, head and end of the leaves, la tête et la queue d'un livre, f.

gin silver: black tellurium ore argent vierge en lames, tellure uatif auritere et plombifere, m Blattergelb Farb ), greyish yellow,

jaune grisalre.

Blattergold; Gold zum Vergolden, bact gold, n , gold for charging, or dapplique m

Blat ergrun (Farb), chlorophyl,

er lorophylle, f

Blath rig ,Mnr. , bladed ; foliated, lamelle; lamellesx; laminane; fenace, feuillet.

Blatterhotile, f., foliated coal,

housite featiletee.

blanera, sich, to exfoliate; splitting and shearing, s'exteller; se fendre

-, such (Tôf f ), to chip off, s coad-

Dia terstein, Batterstein m , Mar.). carrette, varionte; preste fesil-Intre. /

Blad withou, m. slate-clay; malastone · fobated clay, arg.leschis-

Listerwerk, n (Arch ), jolinge, femiliage, m.

Blacerzeelith m (Mac. , fel nie t Secule; stubits, stitute; 2:0

lut e landllease, f. Lattgold; geschlagenes Gold; B.uthengo. 1, beaten-qold; leaf-

g ad, or battu, or en feat les m; fearlies dor, f pl

-, unecates, Rausehgold, Flittergold; Metallgold, # ; 6 aldachaum, m ; Wischgold, n., dutch gold: dutch metal-tousel; chaquant leafbrass leaf metal, ori, ear; clingeant, or deint tin, or fanx en leames, no

builthalter, in Druck ), cal h,

payer, visition, m

from uter ; Castos, m. , Princ, f. Isruek ), prima, reclame, prime,

Blackissen, n (Verg.), cushion, coussill, m

ha in.esser, Linziehmesser, m.

(Wbst.), read-hook, passette, f Blattmetall, Beech, a , sheet metal,

plate, playie, lame, f

Blattsiloer; ecute Folle; Silberfilie; gese dagenes Silber, leafsilver; silver foit; beaten silver, fearly d'argent f; argent en feuilles; argent batts m

Blatts ihl, spring steel plates, acter

en feu lles

Blattstack; Kreuzland, n ; Wirdstatze: Schweit: f; Quelit-ken, Thornegel, m (Zir), cress-beam; transversal beam, confresent, m ; bente crossee, f.; contrement; figure, potend, m ; épaure, f.

Blatzerchen; Lesezeichen, bachb), marker lassel, signet,

Blattzinn, Staniol, n., tou-fielt, leaf-

fen, fain ; appeau, m.

, hollan sches - zum falsellen Versillern, n., tin-fest, datch ful for fulse suvering appeau,

-; Stantel, n., Fore, f. (Spglm.), foil im, im-foil, lain, m; featile,

Blaz anlauten lassin (buchs), to steet, bronzer un tustl.

--, englach; has nee -; Porzellan -, n , de ft blue; crackeryware blue; china blue; english bine ble i de taien e, m.

Blauasche, f; kepferblau, n, santers time; blue ashes, placen-

dres blenes f. pl

Bladersenerz, n.; na tliches Berlinerthu, blue-iron earth, fer

thost hate m

Baraetsenstein, m.; phosphorsaures Eisen; Eiscublau, n., blue tren-ore; this ite of tron; line tran earth, frazure; fer phosphater prosphate de fer, m ; croryanthe f.

Blanel, m, rammer; bat, club,

batte, f

- ; Schlagel; Kiöpfel; Klöppel, m.

let, m.

BLA

Bläuelstange; Krummzapfenstange; Treibstange; Lenkstange; Kurbelstange; Kommunikationsstange, f. (Dpfm.), connecting-rod; cylinder side-rod, bielle de la manivelle; tige de communication; bielle pendante, f.

Bläuen, n. (Zeugdr.), blueing; gett-

ing up, passage au bleu.

-; lasurblau färben (Papm.), blueing, azurer.

Blaufarbenglas, n.; Glazur, f.; Schmelzglas, n.; Smalte, f. (Glash.), glazing; coarse enamel, émail bleu; antigorium, m.

Blaufarbenkobalt, m. (Färb), co-

balt, cobalt de safre, m.

Blaufarbhafen, m. (Glash.), zaffre melting-pot, padelin à fondre le safre, m.

Blauglas; Schmelzblau, n., smalt; powder-blue, smalt; bleu d'émail; bleu d'empois, m.

Blaugold; 3/4 Feingold, 1/4 Eisen, blue gold; fine gold 750, iron 250, or bleu, m.

Blaugrün; meergrün, bluish green; sea-green, vert bleu; céladon.

- (Zeug), bluish, pers.

Blaugrund, dunkelster — beim Schwarzfärben (Färb.), dark blue in black-dyeing, piécette de bleu, Ţ.

Blauküpe welche das Blau erst zeigt wenn sie erkaltet ist (Färb.), vat that shows the blue colour when cooled, cuve rebutée, f.

— die nicht genug Kalk hat (Färb.), vat insufficiently provided with

chalk, cuve qui souffre.

Bläulich, bluish; azure, bleuâtre;

cérulescent; azurin.

Blauofen; Blaaofen; Blaseofen; Flossofen, m., blowing furnace; flowing furnace, four neau à fonte.

Blausaure; Hydrocyansaure; zootische Säure, prussic acid, acide prussique, m.

(Zim.), mall; mallet, mail; mail- | Blausaureverbindung, f., cyanide, cyanure, m.

> Blauschörl, m. (Mnr.), cyanite, cyanite; sapare; disthène, m.

> Blauspath, m. (Mnr.), azure spar, lazulite, f.

-, V. Lazulith.

Blaustein, m. (Mnr.), azur stone; lapis lazuli, lapis lazuli; lazulite; azur de roche, m.; pierre bleue; pierre lazulite, f.

Blaustoffgas; Cyanogen; Cyangas; Cyan, n. (Chem.), cyanogen; carburet of nitrogen, cyanogène; gaz cyanogène; azoture

de carbone, m.

Blauvitriol; Kupfervitriol, m., blue vitriol, vitriol de cuivre; vitriol de Chypre; vitriol bleu; sulfate de cuivre, m.

Blech; Weissblech, n., tin; tinplate; white iron, fer-blanc,

—; Blattmetall, n., plate; sheets; sheet metal, plaque; lame, f.

-; Eiseublech, n., latten iron,

tôle pour le fer-blanc, f.

-; Schlossblech, n.; Schlüsselschild; Schlüssellochdeckel, m. (Schl.), scutcheon, platine, f.; écusson, m.

-, n. (Nadl.), plates on both sides of the grinding stone, aperçoir,

— mit Blätterwerk (Schl.), foliated scutcheon, platine à panache.

- · von galvanisch verzinntem Eisen, n., sheet of galvanised tinned iron, feuille de fer galvanisée et étamée.
- , geschlagenes, hammered metal; hammered plate, plaque faite au marteau.
- -, gewalztes; Walzblech, rolled metal; rolled plate, plaque laminée.
- -, plattirtes; Plattirung, f., platéd, doublé; plaqué.
- -, schwarzes, sheet-iron, fer baltu non étamé.

Blecharbeit, f., tin-work, ouvrage en fer-blanc,

Blecharbeiter, V. Blechschmied blechbuchse, f., camster, canastre,

Bleche, schut penformige; Schappea, m pl., flakes; scales, pl., ecalles, f pt

Bleckfeuer; Trockenfeuer, a Met., plate-fire; sheet from fire, feu de tele, m.

Blechhammer, m; Blechhutte, f., sneet-iron forge, forge de toie, f. -, great hammer used for beating wrought-iron into plates, marteau a platiner

Bleckhandschah, m. Glash.), handprotector; in giove, milaine, f. Blechtotte, f. forge where metal is plated and tinned, tolerie; fabrique de fole et de fer-plane,

Blechknopf, hobler, hollow tim-button bouton à coquille.

-, massiver, massive tin-button, Lorion decoupe.

Beech chre, t , metal gauge, jange, f blechmass, n boldarb., couber size, calibre, in.; plag ie de fer, f. Blechmobile, f, plate-mill, cylindre a tole, m.

Blechmunze, f., bracleale, bracteate, f

Brechscheere: Metallscheere, f., plate shears, pl., culter, cisames; cisares; forces, f. pl ; compore, 23

-; Munzscheere; Benehmscheere, f; beschneider, m (Manze), culter, coupoir, m

Brechschmied, Bleckschlager; Ktemi ner; Blecharbeiter, m., tinman, taillannier en fer blanc et noir; ferblander, m

Brechschneider, m., clipper of ironplate, cisailleur, m.

Meebverzennungsofen, toming fürnace, fourneau d'étamage,

Blechwalzwerk, Streckwerk, n., plate-rollers; rolling-mill, plate-

rolling, laminage de tôle, m. Blei, n., lead, plomb, m

-, n., b.ack lead; chalk, crayou, 973.

- mit Zina überzogen, albımı metal, piomb étame.

- oder Eisenstucke, pl. (Buchs ). wedge, ingot, lingol, m. Bleiarbeit, V. Ble giesseret.

Bleiarbeiter, V. Bie giesser.

B.ciarsentk; arseniksaures Blcioxyd, arsemate of lead, arsemcul lead, arsemate de plomb

Bleusche; Bleikratze, f., Bletschaum, m , lead-ashes, creme, f.

,f.; Vogeldunst; Vogeschrot; Bleischaum, m., dust shot; lead asnes, pl., cendre de plomb, f; cendrees, f. pl.

-, f; Bleischaum, m Gless), residue; bottom, culot, m.

Bleibaryt, hemiprismatischer, V Bleichromat,

Ble.b umchen, n, arbor Saturni, arbre de Saturne, m.

Bleablatt; Bleaddech, n., sheet of tead; sheet-lead feuille de ploma, f., plomb en feunles, m.

Bleiblick, in. Met., lightning of lead, eclair du plomb, m.

Bleiblock, Bleiklampen, m.; Bleimalde, f, lump of lead, leading, navette, f.; patn de plomb, de saumon, plomb en saumons, m.

Bleibiume, f., flower of lead, fleur

de Saturne, f. Bleiolathe, V. Arsenikoler. Bleibutter f. (Chem.), butter of Saturn, leaden ore, plomb de 5aturne ; minerai de plom*a, m.* 

Bletchaustalt, Bletche, f, bleaching-ground, bleachery, blanchisserie; blancherie, ;

Bleichblau (Farb ), pale blue, bleu mourant

Bleichen, n, bleaching, blanchiment, m.

- , and dem Grase, to bleach on the grass, harber.

- Spgl.), to whiten, blanchir.

Bleicher, m., bleicher; whitener, Bleierz, n., lead-ore; phimbagine; blanchisseur; curandier, m.

Bleichersalz, bleaching salt, sel à

blanchir, m.

Bleichslüssigkeit, f. (Chem.), chloride of lime, chlorure de chaux,

—, kalihaltige, chloride of potash, chlorure de potasse, m.; eau de

Javelle, f.

-, natronhaltige, chloride of soda, chlorure de soude, m.; solution de Labarraque, f.

Bleichlorid, n., chloride of lead,

chlorure de plomb, m.

Bleichpulver, n.; Chlorkalk; chlorichtsaurer Kalk, m., chloride of lime; bleaching powder, chlorure de chaux, m.

Bleichromat; chromsaures oxyd; Rothbleierz, n. (Chem.), chromate of lead; red lead ore, chromate d'oxyde de plomb; plomb chromaté.

Bleichsalz, englisches, chloride of lime, chlorure de chaux, m.

Bleichstein, m., sandel brick, bri-

que verte.

Bleichwand, f.; Bleichwerk, n. (Maur.), mud-wall building; clay wall, bousillage; torchis; ouvrage de torchis, m.

Bleichwasser, n. (Chem.), lye of Javelle; bleaching-liquid, eau

de Javelle, f.

Bleichzucker; Chlorkalk. (Chem.), bleaching-powder; chloride of catcium, chlorure de chaux, m.

Bleidunst, m.; kleines Jagdschrot, n., small shot, plomb menu, m.; cendre de plomb; menuise, f.

Bleieinfassung, f. (Spglm.), lead garniture of a roof, brifier, m.

Bleierde, f., oxydated lead, mine de plomb terreuse, f.; plomb oxydé, m.

-, rothe, red carbonate of lead, plomb carbonaté terreux rouge, m.

carburet of iron, mine de plomb, f.; minerai de plomb; carbure de fer, m.

Bleiessig, m., lead-vinegar; vinegar of Salurn, vinaigre plomh; extrait de Saturne, m.

Bleifarbig, leady, couleur de

plomb.

- 98 -

Bleisluss, m., crystallized lead, mine de plomb cristallisée.

Bleiform (Spgl.), lead - mould, moule, m.

Bleigang, m.; Bleiader, f. (Min.), lead-vein, filon de mine de

plomb, m.

Bleigelb: Massikot: Neugelb: Königsgelb, n. (Met.), massicot; yellow lead, massicot; oxychlorure de plomb; plomb carbonaté terreux jaune, m.

Bleigewicht, n. (Uhrm.), lead-

weight; plummet, plomb.

-, n.; Bleiwage, f. (Zim.), plumblevel, chas, m.

Bleigewichtchen (an den Rosshaaren des Bandstuhls) (Hsse.), leaden weights, freluquet, m.

Bleigiesser; Bleiarbeiter. plumber, plombier; fondeur en

plomb, m.

Bleigiesserei; Bleiarbeit; Bleiverarbeitung; Bleihütte, f., leadworks; plumbery, plomberie, f.; plombage, m.

Bleigiesserwerkzeug, n. (Giess.),

sword, batte plate, f.

Bleiglanz; Bleischuss, m., alquifou; black-lead; lead-glance; galena; plumbage; potter's ore, galène, f.; plomb sulfuré; alquifoux; sulfure de plomb natif,

dichter, compact galena, sulfure de plomb compacte, m.

Bleiglas, n., lead glass, verre de

plomb.

Bleiglätte; Glätte; Goldglätte; Silberglätte, f. (Met.), litharge, litharge; glette, f.; oxyde de plarah demi-vitreax; protoxyde de plomb et stall se, m

Beighmmer, m, mearcous lead, premio falcate.

Bici, et st, m., plumbferous shist, se s e plombif re, m.

Be graupe, f. lead-crystal, plomb ea bona e blant concretencine; en tal de piomb, m.

B.cil. iken, in. Pumpm ), crooked lea t pipe, tayan de ple id en trothet, m

Ber ornerz, salzsaures Bleroxyl, murrate of lead, plottle corne, muriate; s.l., muriate, chlorare ite plomb, m

Il Lude; Bleigie-serci, f., leadunks, plenterie /.

Bledry croxvd. n., deut and of lead, deutexyde de plomb; exyde pu e, m

Bleth specoxydul, n, red ound; manam, Litoxy le de plomb; exy le ro .ge; miniam, m

Blenod, n , roduret of and, white de plomb, m.

b. kasien, m. pl (Chem.), chambers of lead, pl., chaultes de plomb, f. pl.

Ble Kiammer, f , lead-crank, cram-

P pon a plonb, m. whitz, n. (Mess.), homp of lead,

plomb In knecht, m, Flinkmesser, n. Glas , latherh n, Linguette, f.

blessing, m. Glend, regulas Saturni, regule de plomb, in-

Ble korn, n. Chem , bead; grain, houton; temoro, m.

- Mar , grain of lead, grain de plemb, m.

Blerleth , Senkbler; Loth, n.; Lleiword, m.; bleischbur; Beiwage f.: Blemuss; Uersenkel; Bietscheet, a (Zim ,, plummet; plumb, sounding; plumb (ine; lead; level, sonde, f.; plomb; plomb à aireau; niveau, fil a  $\mu$ lottabe  $m_{\star}$ 

Bleimilen, f. (Chem.), solution of

lead with vinegar, last de Saturne; L. Lyinginal

Blemuln, m (Nor), fralle gauna, a me de plumb terrouse nour fre, f

Bl and r chiag, m, may stery of lid, precipite de plant; mag stere de Saturne, m.

Blemiere, f., Anr., kistacy-shaped lead, made de plop le te terrie,

Blerry I, a ; natürlicher Menrig, nature red orad of had, fromb in ni mat norman natit, m

-, arsentksaures; lile arsentk, arsema e of lead, arsemical lead, ar-eniate de plomb, m.

-, torsaires Chem ), borate of lead, boral ( de 1 or b, m.

-, thromsaures, F bleichromat. -, gast saures; Bleizneker, m, aretime acetate of lead; solution of bithings in a megar, accome di plemb; acetate de comb, de Samme; sons-acctate de plemb ; set de Saturne , sacre de Saturne, m

-, drittel essigsaures, subacelate of had, art-sons acetate de plomb; acetale fribasique de piomo, 116.

--, gelbes, proh rud of lead, protaxyde de plomb, m.

kill usaires, carbonate of lend, carl quate de plomb, m -, molybdansaures , molyadate of

kead, molybdate de plomb -, sel, wefelsaures, sulphate of lead,

sul ate de plomb, m -, Spiessglanzsaures, n., animo-

ny of lead, antime ne de plemb. -, thousaures, a commute of lead,

aleminate de plomb, m. Bleicxyosticat, n; kieselsaurer kalk, m., siticate of line, silvate de chaux, m.

Blet danmenkessel, m., mealing hetche used by peroterers, fosse, f. Blerplatte; Blertald, f , plate, sneet of lead, table, f.

Bleiplatte; Traufplatte, f. (Spgl.), 1 plate of lead, bavette, f.

-,durchlöcherte -- an einer Röhrenmundung, graimg, pommel-10, /-

Bleiplatten mit Nägeln besetzen (Spgl.), to seem, couvrir avec des coutures.

Bleiprotoxyd, w., protoxyd of lead, massicot massif, m.

Bleirahm, m., citrate of lead, creme de Saturne, f.

Bleirauch, m., refiner's fume; lead smake; white powder; ashes of lead, fumée de plomb ; écume de plomb, f.

Bleirecht; senkrecht; lothrecht, perpendicular; plumb; downright, à plomb; perpendiculaire.

Bleirohre; Dachrinne, f.; Dachkändel, m., *load pipe; gulter* ; condust-pipe; leaden-pipe, tuyau de plomb, m ; gouttière; descente, f.; chéneau, m.

Bleiroth, n.; Bleisafran, m., mineum ; red lead, minium, m.

Bleiruthe, f.; Bleistück, m. (Pos.), *lead were*, niguille, *f.* 

Bleisalpeter, m., nitrate of lead, azotate de plomb ; nitrate de Saturne, m.

Bleisalz, n., salt of Saturn, sel de Saturne,

Bleischaum, V. Bleiasche.

Bleischicht, f. (Mel.), quantity of lead fused in 24 hours, poste de plomb; fonte, f.

Bleischlacke, f., dross of lead, crasse de plomb; scorie de plomb, f.

Bleischlägel, V. Ausrundschlägel. Bleischrot; Schrot; Hagel; Flintenschrot; Schiesshagel, shot, dragée, f.; plomb de chasse,

Bleischwärze, f., black lead-ore, noir de plomb, m.

Bleischweif, m., compact galena, galène antimonifere, f.; plomb sulfuré compacte, 49.

Bleiselenid, seleniurate of lead, séléniure de plomb, m.

Bleisesquioxyd, n., sesquioxyd of lead, sesquioxyde de plomb.

Bleisiegel, m. (Tuchm.), lead. plomb, m.

Bleisinter, m. (Mnr.), stalactical ocher of lead, mine de plomb terreuse stalactiforme.

Bleispath, m.; Rothbleierz, n., red *lead-ore*, mine de plomb spathique, f., plomb chromaté, rouge,

-, gelber, yellow lead-ore, plomb molybdate.

Bleispiegel, m. (Mnr.), specular galena, plomb sulfuré à facettes.

Bleistein; Stein, m. (Met.), matt of lead; uncalcined lead, matte de plomb; plombiere, pierre plomhière, f.

Bleistreisen in den Kehlen eines Schieferdaches, lead garniture

of a roof, noquet, m. Bleistück welches die Vorderlitzen

gespannt hält (Hose.), leads of the front-healds, pl., fuscau, m.

Bleisuboxyd, n., red-lead, sousoxyde de plomb, m.

Bleisulfid; Schwefelblei, n , sulphurate of lead; sulphuret of lead, soufre, sulfure de plomb, m. Bleitafel, V. Bleiplatte.

Bleitafeln, auf einer mit Leinwand bezogenen Giessbauk — giessen, to cast lead-plates on a table covered with finen, jeter le plomb unr tolle.

Bleiuberoxyd; braun Oxyd, perowyd of lead, peroxyde de plomb,

Bleunterlage (der Giebel), f., plate of lead on roofs, lanusure, f.

Bleivitriol, m., sulphate of lead. sulfate de plomb; vitriol de plomb, m.

Bleiwage, V. Bleiloth.

Bleiweiss, n.; Bleirost, m. (Chem ), ceruse; white lead, ceruse, f.; bianc de céruse; blanc de plomb; de plomb, f.

Bleiweiss , calcimirtes (Chem ), massicol, massicol, m

-, die gelben Stehen mit — überfahren; den Grund oder das Feid an solchen Stellen, wo das Gelbe eingeflossen ist mit - wieder aushessern (Verg 1, to coter, to mend the yellow spots with ceruse, rescampir ; rechamp r

linwerssauhosung, f, solution of teruse in tinegar, solution de ceruse, f; blanc de plomb, m

bleweissfahrtkant, m., white-lead

maker, cerusier, m.

Betzieher, m. (Glas), lead-drawer, tireur de plomb, m

Meizank, V. Zinkbler

be 17.nn. n., lead-tin, calin, m.

treszumoler, m. (chem.), minutan, c nabre de Satarne; m nom, m. Leizneker, m., sugar of lead, sutre de plomo, m.

Bietzug, m ; Zichrad n , glazier's

tue, tire-plon b, m.

B. nde; Zinkblende, f., mock-ore; blende; false galena, black-jack; sulphurst of sinc, zine sulfure, m, blende, f.

(Arch ), blend, fenêtre on porte

funte

. f., Blendtritt, m (Arch.), niche; meh, niche, f

Vin i, lantern, lanterne, f. Min P, air-door, porte pour

introduire Lair, f

mock-ore, blende fchacee.

Bleuden; vernageln, to condemn; to u ull up, condamner une porte, une fentire

Blon Istein, m. (Arch., gutter-tile, tuile faltiere, f.

Blendthur, f., sham door, fausse porte

Brendziegel, m. (Maur), fromg brick, brique de parement, f

Bleb, m. Min ), won wedge, coin de fer, m.

Ul Talella

carbonate de plomb, m; chaux | Bletzfass, n, tub for stubborn copper, cuve a tremper les picces de curvre dures et repedes, f

Blick; Silberl uck; Goldbick, m., lightning of silver, gold, eclair, m.; corasiation, fulguration /.

—, im — stehen; blicken Chem), lightning, beisirer faire l'erlair

-, die Erze sichen in breitem, the ore extends on the whole breadth of the lode, le mineral 8 etend sor toute la largeur du

Blicken, das Silber blickt Met ). the silver lightens, Largent fail

leclair

Blackgood, n refined gold containing still salver, or aft ne gui centient encore de larg nt.

Backsuber; berglemes Scher, light. ened satter, pure saver, ar ent

d asine affine

Bandloden, m. thrm , support of the duit plate, plaque en laiton qui supporte le cadren, f.

Blindholz, Fullbrett, n. Schr., ground; floor, bati, carreau.

Latzabletler; Wetterabletter, m. Phys ), lightning-rod , conanctor, paratonnerre; paratonere; conducteur, m.

Britzen, n. (Chem ), fulgres ation ,

talguration, f.

-; funkeln (Glash , flashing ,

eclater | lare

B) tzfener, n : Blitzs off, m , electricity; electric fluid, ma wro electrique, /

Batzsteaterregung f. electorpeu tran , electrization, electrisation,

Butzsteffralter; Blizs franger, m, electrophorus, electrophor, elect uphore. Con lengt or m.

E. tzste tisamuiler; Bi kro l kt ometer m., M kee Lander cop, n, electrical covertar; rectrio condenser (of ectar, condensaleur ejectrique, m.

Blitztafel, f. (Elect.), flashing pane, 1 carreau étincelant.

Block; Sägeblock, m.; Klotz, n., log; plank timber, bille, f.; bloc,

-. m.: Druckmodel, n. (Zeugdr.), block, planche; matrice, f., bloc,

-, einscheibiger, zweischeibiger. dreischeibiger, single, double, treble whip or block, poulie; mousse simple, à deux, trois rouets, f.

+; Salm, m.; Mulde; Gans: Eisengans, f.; Eisenklump, m. (Met.), pig; sow of melled iron; kentledge, saumon, m.; gueuse,

- und Kreuzverband, m. (Maur.), block and cross-bond, appareil composé de la maçonnerie anglaise et croisée.

Blockbaum; Sägestamm, m., logwood; tree for sawing, bois de sciage; bois en billes; doubleau,

Blockeisen; Ganzeisen, n., pig iron, fonte en saumon, en gueuse; gueuse, f.; saumon de sonte, m.

Blockgiessen, n. (Met.), cuinage, coulage de l'étain en saumons.

Blockkalander; Mange; Mangel; Mandel; Zeugrolle; Rolle; Block-Kalander; Glander; mangel; Walzkalander; Walzenmange; Cylindermange, f. (Färb.), mangle; callender, calandre, f., cylindre, m.

Blockmacherei, f., pulley manu-facture, poulierie, f.

Blockmeissel; Nagelschrot, m., chisel fastened in a block, tranchet, ciseau assujetti dans une enclume pour détacher le clou, m.

Blockmühle; Bockmühle, f., windmill built on trestles, moulin à vent posé sur des tréteaux, m.

Blockrad, n., wheel formed out of one block, roue faite d'un billot, d'une seule pièce, f.

Blockscheibe, f., block - sheave, rouet, m.

Blockstufe, f. (Arch.), curtail-step,

départ, ma.

Blockverband, m.; Verband, englischer (Maur.), block-bond or old english bond, appareil dit anglais.

Klotzwagen, Blockwagen; m. (Sägem.), drag, chariot, m.

Blockzinn; Pfundziun; Probezinn, n., block tin, étain en saumons; étain commun.

Bloslegen, die Münze, to uncover

the coins, déviroler.

Blotwolle; Blutwolle, V. Abwolle. Blühen (Chem., Min.), to effloresce, efileurir, tomber en efflorescence.

(Giess.), to form vesicles, former des vésicules à la surface.

(Mnr.), Blümchensglanz, m. striated galena, galene striée, f.

Blume, f.; Schaum an der Blauküpe, m. (Färb.), flower, ileur ; fleurie, f.

Blümen, n. (Web.), fashioning,

façonnerie, f.

-; verblumen (Chem.), to be esslorescent, s'essleurir.

- (Web.), to figure with flowers, façonner à sleurs, en sleurs.

- , blaue, *f. pl.* (Färb.), *blue* flowers, adoux, m.

Blumenblau, n. (Chem.), sap blue, bleu végétal.

Blumendamast; Seidendamast, m. (Seidw.), *flower damask*, parterres, m. pl.

Blumengestalt, in (Chem.), efflo-

rescent, efflorescent.

Blumenpapier, n., flowered paper, papier à sleurs.

Blumenschmuck, m.; Blumenwerk, n. (Arch.), festoons, pl.; flower work, fleurons, m. pl.

Blumenseite, f. (Weissg.), outside

of the skin, fleur, f.

Blumenstempel; Formstempel, m.; gestempelte Blumen (Buchb.), flower-die; form stamp, fleu- Bock; Knecht, m., vice of a toyron, m.

Blumenzwiebelglass, n., root glass,

verre à caïeu, *m.* 

Blunderbüchse, f.; Doppelhaken, m., blunderbuss; wall-gun; stock-fowler; caliver, arquebuse à croc, f.; fusil de rempart, m.; espingole, f.; tromblon, M.

Blutachat, m. (Mnr.), blood coloured agate; haemachates,

agate sanguine, f.

Bluten, das Erz blutet (Min.), the ore is mixed with red silver, la mine est mêlée avec l'argent rouge, avec l'argent antimonié sulfuré rouge.

Bluterz, n., red coloured silver ore, mine de couleur sanguine,

Blüthengold, V. Blattgold.

Blutholz, blood-wood, bois san-

guin, rouge.

Blutlauge, f. (Chem.), bloodlys, lessive de sang, f.; alcali phlogistique, m.

Blutlaugensalz, n., prussiate of polash, ferrocyanate de potasse,

177.

Blutroth, n.; Farbestoff des Blutholzes, m., hematin, hématine,

f.

Blutstein, m.; rother Ocher (Metallarb.), hematite; red chalk; blood-stone, hématite; rubrique; pierre sanguine, f.

Bobbinet, V. Spitzengrund.

Bocal, m., glass-bowl, bocal, m. Bocelle, f., dyer's croton, tournesol, **m**.

Bock, m. (Mech.), derrick, chevre,

-, m.; Gerüst; Gestell, n.; Stütze, f., trestle; tressle; horse; trus-

sel, chevalet; tréteau, m.

-; Sägebock; Holzbock, m., horse jack; sawyer's frame or trestle, tréteau; baudet; chevalet de scieur, m.

man, ane; étau, m.

·, auf dem — bearbeiten (Tuchm.), to work on the horse, chevaler.

Bocker, V. Flachsbläuel.

Bockgerüst, n.; Bockverstellung, f. (Arch.), scaffolding of a vault, armement de voûte; échafaudage, m.

Bockleiter; Baumleiter, f., trestles,

*pl.*, échelle double.

Bockmühle, V. Blockmühle.

Bockstütze, f.; Trageklotz, n.; Unterlage der Dachstuhlpfetten; Trageleiste, f. (Zim.), tapit; *bracket*, chantignolle; échantignolle, f.; tasseau, m.

Boden, m.; Futter, n.; Rückseite, f.; Grund, m. (Zeug), ground; back; plain, fond, m.; face, f.

—, boltom, fond; cul, m.

-, *m.*; untere Fläche (Goldarb.), bottom; lower surface, fond, m.

- (Druck.), overlay, hausse, f. -, m.; Kreuz, n. (Kard.), stock, talon, m.

(Böttch.), bottom-pieces, pl.,

fond, m.; enfonçure, f.

– in ein Fass setzen, to bottom a cask, foncer un tonneau.

- ausschlagen, to unbottom, dé-

foncer.

- des Eisenkastens, m., bottom or sole of the crucible, sole; pierre de fond, f.

· des Leuchterschälchens; Untertheil, m. (Goldarb.), bottom of

a church-lamp, culot, m.

Bodenbalken; Balken; Deckenbalken, m., Kantholz; Eckenholz, n. (Zim.), beam; squared timber; joist, solive; poutre; empoutrerie, f.; bois d'équarrissage, m.

-, mit dem Stichbalken verbundener, beam joined with the trimmers, solive d'enchevêtrure.

Bodenblatt, n. (Chem.), flat bottom of the muste, sol; atre, m.; feuille, tablette du moulle, [.

Bodenbohrer; Bohrer; Bankbohrer: grosser Bohrer (Zim.), auger; wimble, tarière; tarrière, f.

Bodenbretter; Bettbretter, n. pl., lathing; wooden bars; sacking; bed-staves, pl., fonçailles; go-

berges, f. pl.

Bodendraht, m. (Papm.), wire of the mould, vergeure; verjure, f. Bodeneisen, n. (Kpfschm.), anvil

to form the bottom, enclume à

former le fond, f.

Bodengeleg, n.; Bodenschichte, f. (Min.), lower bed; lower seam, couche de fond, f.; lit de fond, m.

Bodengeschoss, Erdgeschoss, n., ground-floor, rez-de-chaussée,

Bodenhammer, m., cooper's hammer, utinet, m.

-, m. (Kpfschm.), beetle, battoir. Bodenhaspel, m. (Min.), horse; swivel; windlass, bourriquet; tourniquet; singe, m.

Bodenholz, n.; Bodenstäbe, m. pl. (Böttch.), head-staves; heading staves; headings; head pieces, pl., bois pour fond, de fond,

d'enfonçure.

, n., cross-beam; headings; head pieces, pl., traversin, m.

Bodenloch, n.; Bodenluke, f. (Arch.), dormer; dormer-window; garret-window, lucarne, f.; abat-jour, m.

Bodenmehl, n. (Chem.), fecula, fé-

cule, f.

Bodenmehlartig (Chem.), like fecula, féculoïde.

Bodenmehlstoff, m. (Chem.), feculent substance, féculite, f.

Bodennägel; Bodenspieker, m. pl., brads (50 to the pound), clous de 50 à la livre, m. pl.

Bodenplatte des Gestells, f., bedplate of a machine, grande plaque; plaque de fonte, f.

Bodenrad, grosses; Minutenrad, n., minute wheel; centre-wheel, roue de chaussée; roue des minutes; roue de fond; grande roue moyenne; roue de longue tige, f.

Bodenrad, kleines (Uhrm.), small centre-wheel, petite roue moyen-

ne, f.

Bodenrand, m., bottom edge, han-

che d'un vase, f.

Bodensäge, f., sweep-saw; bow saw; turning-web, scie à chan-

tourner, f.

Sediment; Nieder-Bodensatz; schlag, m.; Hefe, f. (Chem.), mother; dregs; sediment; settlings; lees; feces, pl., sédiment, m; lie, f; effondrilles; feces, f. pl.

– (Zuckers.), *dunder*, dépôt;

marc; sédiment, m.

–, metallischer, bottom, culot, m.

-, unreiner, dregs; grouts, pl., fondrilles; effondrilles, f. pl.

-, zurückbleibender; Rest, m.; Residuum, n. (Chem.), residuum, résidu, *m*.

Bodenschraube, f.; Bodenzieher, m. (Böttch.), screw-ring; turrel, tire-fond, m.
Bodenstäbe, V. Bodenholz.

Bodenstein, m. (Pumpe), bed, gite,

-, m., flag-stone of the furnace,

dalle du fourneau, f.

-; Grundstein, m. (Mühle), bed; lower millstone; bed-stone, meule de dessous, inférieure, f.; gite, m.

Bodenstück; Stoss (des Geschützes); Schwanzschraube (des kleinen Gewehrs), breech; britch, culasse, f.

Bodentäfelchen, n. (Schr.), little square of a floor, guinguin, m.

Bodmen; bödmen (Zim.), to floor; to plank, planchéier.

Bogen, 26 — mit ihren Filzen (Papm.), 26 sheets with their *felts*, quet, **m**.

-, *m.* (Arch.), *arch* ; *arc*, arc, ar-

ceau d'une voûte, m.

Bogen; Brückenbogen, m., arch of a bridge, arche d'un pont, f.

- abrusten (Arch.), to strike the centres, desceller; décintrer.

—, āusserer, oberer eines Gewölbes, extrados, extrados, m.

—, abschüssiger, coping arch, arc rampaut, rallongé.

— der Ecke einer Brücke, abutment-pier, buttée, f.

—, flacher, elliptical arch, cintre

aplati.

-, gedrückter, surbased, depressed, imperfect, oval, basket-handle arch, arc, cintre surbaissé, en anse de panier, m.

—, gemauerter über Thür und Fensteröffnungen, back-bending, décharge de maçonnerie ramenée; arrière-voussure, f.

-, innerer eines Gewölbes, intra-

dos, intrados. m.

— mit vier Mittelpunkten, four centred arch, arc à quatre arches.

-, schiefer, sloping arch, arc de biais, de côté.

-, steigender, flying buttress,

arc rampant.

-, voller, vollkommener, semicircular arch, arc en plein cintre; plein cintre; berceau, m.; tonnelle, f.

— der aus der Vertiefung eines Gewölbes hervorragt und zwei Pfeiler mit einander verbindet, binding arch, arc doubleau.

—, zugespizter, raising arch, arc surhaussé.

-, Handvoll (Papm.), handful of

sheets, poignée, f.

-, Herauswersen und Ueberarbeitung eines (Druck.), four-page cancel; cancel, carton refait.

Bogenbohrer; Drehbogen, m.; Wippe, f.; Drahtbogen, m.; Rennspindel; Drahtfeder, f., turner's pole or bow; drill-bow, archet; archelet, m.

Bogenbrücke, f., arched bridge, pont à arches, m.

Bogendrehbank, fiddle drill, tour

à l'archet, m.

Bogendrille; Rennspindel, f.; Drill-bohrer, m. (Schl., Goldarb.), pump-drill; upright drill, trépan, m.; drille, f.

Bogenfeile; Lochfeile, f., rifter;

bow file, rifloir, m.

Bogenfenster; Thürfenster, n. (Arch.), arched window; fan-light, fenêtre cintrée, f.; œil-debœuf, m.

Bogenform, f. (Druck.), in-folio; broad-side; broad-sheet, in-fo-

lio; in-plano.

-; Buchform, f.; Format, n.

(Druck.), size, format, m.

Bogenförmig; bogenrund (Arch.), vaulted; arched, en cintre; en arc; arqué.

Bogengang, m.; Arkade, f., arcade; portico, arcade, f.; por-

tique, m.

Bogengerinne, n. (Mühle), spout with convex bottom, auge à fond

bombė, f.

Bogengerüst; Lehrgerüst; Bogenlehre, f., scaffolding of a vault; centry, cintre de charpente; armement de voûte, m.

Bogengewölbe, n., entire arch; vault in full center, voute en plein

cintre, f.

Bogenhalter, m. (Druck.), tong, ar-

dillon, m.

Bogenhobel; Rundhobel; Schiff-hobel, compass plane; spout, convex plane, rabot cintré; rabot rond.

Bogenpfeiler, m. (Arch.), flying, arched buttress; arch-butment; arc-boutant; abutment; sidepost, arc-boutant; pilier d'un arc; pied droit, m.

Bogenrad, n. (Mech.), voussoir-

wheel, roue à voussoir, f.

Bogenrippe, f. (Arch.), nerve of a vault, nervure d'une voûte, f.

Bogenrolle, f. (Arch.), lintel of the | Bohle brennen (Zim.), to bream a door-post, hyperthyron, m.

Bogenrundung, f.: Gewölbbogen, m.; centry; bending of a vault; center, voussure, f.; voussoir; vousseau; cintre, m.

-, f. (Zim.), rustic quoin; bossage; embossment, bossage;

voussoir, m.; douelle. f.

— eines Gewölbes, hemicycle, hémicycle, m.: concamération, f.

Bogensäge; Rundsäge; Lochsäge; Schweifsäge; Rundsägemaschine, f., bow saw; turning-saw; sweep-saw, scie à évider, à échancrer, à guichet, f.; feuillet, m.; scie à chantourner; scie en archet, f.

Bogenschluss, m. (Arch.), keystone; thole, clef de voûte, d'arc;

mensole, f.; tholus, m.

Bogenstellung, f. (Arch.), arcade; tierce-point, arcade, f.; tierspoint, m.

, blinde, sham arcade', arcade

feinte.

Bogenstück, Bogenholz des Lehrbogens auf welchem die Schalbretter ausliegen, n. (Arch.), block; curved back-piece; curved part; tierceron, veau, m.; courbe, f.; tierceron, m.

Bogensturz, m.; oberhalb bogenförmige Thüröffnung, circular

head, échancrure, f.

Bagenwinde, f. (Büchs.), bender; spanner, pied-de-biche; cranequin, m.

Bogenzeichen, n.; Signatur, f. (Druck.), signature, signature,

Bogenzirkel, bow compass; wing compass; compass with a quadrant, compas à quart de cercle; compas d'artisan.

Bogig, godrooned; bent archlike; convex, échancré; godronné;

courbé en arc; bombé.

Bohle, f. (Zim.), plank; joist, madrier, m.; cartelle, 1.

plank, chauffer.

- der Länge oder Breite nach zertheilen, to cut the board lengthways or broadways, debiter sur le plat.

- für die Spindel, f.; Frosch, m. (Tuchm.), sole; socket, gre-

nouille, f.

der Dicke nach zertheilen, to split the board in two, débiter sur le champ.

Bohlenbogen, V. Kranz.

Bohnaxt, f. (Zim.), smoothing-axe,

hachette, f.

Bohnen; wichsen (Kstschr.), to wax, cirer; frotter; polir avec de la cire.

Bohnenerz, n. (Min.), pea-ore, fer

pisiforme, globuliforme.

Bohrbank; Flintenbohrmaschine, f., boring engine; boring lathe, banc à forer, m.

Bohrbogen; Drehbogen; Drillbogen; Fiedelbogen, m. (Uhrm.), drill-bow, archet; archelet, m.

Bohrbrett; Nusseisen; Brustbrett, n. (Wkz.), breast-plate, conscience; palette, f.

Bohrbrunnen, V. artesischer Brun-

nen.

Bohrdocke, f. (Buchs.), potence of the broach, porte-broche, m.;

potence de l'alésoir, f.

Bohreisen, n.; Bohrspitze, f., bit; boring bit; bit-bridle, meche d'un vilebrequin, d'une vrille, f.

-, n.; Bohrer; Böhrer, m. (Min.), borer; jumper, aiguille; barre

a mine, f.

Bohren; Ausbohren, n.; aufreiben; ausreiben; aufräumen, boring, torage, m.; aléser; écarrir; éguarrir.

· (beim Steinsprengen), to bore,

creuser le trou du pétard.

...; ausbohren (Büchs.), to bore, vider.

, auf der Bohrmühle, to bore on the mill, forer à la machine.

Bobren, and dem Bohrstuhte, to | Bohrer mit Hebel, lever-brace : bore on the drilling-engine, fo-

rer à la palette

Bohrer; Zwicker; Zwickbohrer; Zapfenbohrer; Angethohrer : Fratzbobrer, m., gindet; gimblet; drill; borer; bit; centrebit, giberet, m.; vride, f.; foret; ogre, m.

-. F. Ansteckbohrer.

-; Hohlbohrer, m.(Wkz.), auger; termbie; terrier; augur; ogiebil, evider; ogra, m

, m. (Breh.), box; drill-barrel,

botte, f.

-; Durchschlag, m.; Bohrgestell, n. Schl), mandrel; punch; driving-bolt, percon, in

-; Spundbohrer, m, tap; tap-

behrer, laraud, m.

- not cylindrischem Zapfen, pin

drill, merbe a teion, f.

, einschneidiger, single chamfered drid; single cutting drill, foret a un seul tranchant.

englischer; bew no ooltrer; Schner Ibohrer; Schräubenbobrer , Mutterboarer ; Schnecken lighter, m , screw-auger, twisted auger; screw-tap; tapertap, tap, tuisted anger, lacant, larau. m ; larnie angla si : latiere en spicale, facicie a in che spirale, f.

-, gewurdener, Schrad leal ohrer, m., tiersted aager, screa unger,

tarnere a vis.

denbohrer Zm., wonble, auger, largere, farriere, f

. balor nor, half round bit; cylinder bit, foret den i rond,

. viereckiger, viethugbger, m., remer used by joiners, b unet

carre, m.

-, zweisel nei l ger, double chamferri aril, double-culting drill vilel require a deux tranchauls, sticbregorn avec deux meches tranchautes.

leter drid, foret, fot à levur m,

Bobrerschneide: Brustleier: Kurbel f, Windelbourer, m.(Wkz brace; hand-brace; crank brace, virebrequin; vilebrequin; I requin, m

Bohrfaustel, m. (Min ), hammer. masse de fer ; getile masse, f. : manlet ; marteau a enfoncer l'ai-

guilte, m.

Bottluhrer, m; Eselshrücke, f. Eseisfahrer, m (Uhrm ), guide, guide ane, m

Bolingerathe; Bohrwerkzeug, n , brace, machine a percer en place,

polence, f.

Beliegeratieschaften f pl., boring tools, outils a percer, à for r, m. pt.

Bohrgestell, n; Bohrstuhl m. (Schl ), boring frame, machine à forer, f.

V. Bonrer

Bohrkolber; Bohrkopf, m. (Mess ), cu ter-head : cutter-block, bor ing head; buring whicel, portelames; manchon, m

Bonykratzer, m. (Min ), scraper ; sccop, gratte i, m., curetie, f

Bohrknust, f fabrication of gimlets, vrillerie, f Bohrkurbel, F Kurbel

Lourenen, n. (Schl ,, bore, bored hale, forure, f.

Bohrlottel , Behrspitze; 971. Schulpe an einem Rohrer, f., anger-oit, bout, coiller, neche ile tarrere.

Bohrmaschine, f., boring engine, drittingengine, machini à percer.

Bolometi, n (Min.,, dust; stonedust, quarry dust, farine, poussiere de forel, /

Bohrm issel, in (Urrm), boring-

teol, jointeau no.

Betarin ler, no. (Buchs ), borer, foreur, me

Bohrt leg, m (Agr.), drill plough, charrae a percer, f.

Bohrplatte; Bohrzwinge, f.; Bohrschraubstock, m.; Vorrichtung zum Einspannen der Bohrspindel im Schraubstock, drilling-lathe; drill-tool, porte-foret; touret; touret à percer, m.

Bohrrolle; Hülse, f. (Schl.), drillbox; breast-drill; drill-stock,

boîté à foret, f.

Bohrschlitten, m., carriage of a boring machine, chariot de forage d'un banc de forerie, m.

Bohrschmand, m. (Min.), slime;

ooze, limon, m.

Bohrschmied; Feilenhauer, m., fle-cutter; gimblet-maker; boresmith, tailleur de limes; taillandier vrillier, m.

Bohrschraubstock, V. Bohrplatte. Bohrspäne, m. pl. (Giess.), borechips, copeaux, m. pl.

—, V. Abfalle.

Bohrspindel, f. (Töpf.), cutter-bar,

arbre, m.

— und Drillstange, f.; Pumpenhohrer; Schrotbohrer, m., pumpborer; drill and drill-stock, rouanne de pompe, f.; perçoir à curette, m.; cuiller à pompe, f.

—, Vorrichtung zum Einspannen der — in den Schraubstock, f., drill-tool; drilling-lathe, touret; touret à percer; porte-foret, m.

Bohrspitze, f.; Bohrlöffel, m.; Schülpe an einem Bohrer, f., auger-bit; boring-bit; bit; bitbridle, bout, cuiller, mèche de tarière, d'un vilebrequin, d'une vrille.

f. (Uhrm.), borer, alésoir, m.
 mit bogenförmiger Schneide, tongue-bit, mèche à langue de carpe.

Bohrstampfer, m. (Min.), stamp; stamper, pilon; boulon, m.

Bohrstange; Bohrspindel; Bohrwelle, f., boring bar; cutter bar; boring-rod, arbre; arbre de l'alésoir. Bohrstaub, m., boring-dust, farine de bois, f.

Bohrstösser, m.; Bohrstück, n. (Min.), head of the punch, pointe

du sleuret, f. Bohrstuhl, V. Bohrgestell.

Bohrtisch, m.; Bohrtafel, f., travelling table of a boring machine, table, f., banc de forerie, m.

Bohrung des Stollens, f., communication from the nipple seat to the chamber of a percussion lock, canal de lumière, m.

—, f.; Bohrungsdurchmesser, m. (Büchs.), size of bore, calibre, m.

-, f., bore, alésage, m.

Bohrwelle, V. Bohrstange.
Bohrwinde; Winde; Faustleier;
Drehbohrer; Draufbohrer; Drauf;
Traubenbohrer; Brustbohrer;
Trauchbohrer: Windelbohrer.

Traubenbohrer; Brustbohrer; Trauchbohrer; Windelbohrer; m.; Brustleier, f., centre - bit wimble; drill; wimble; brace; hand-brace, vilebrequin; vire-

brequin, m.

Bohrzapfen, m.; Vierkante an der Traube; falsche Traube, f. (Stückg.), chuck-square; square, faux bouton; carré du bouton; carré de culasse, m.

Bohrzeug; Bohrgeräthe, n.; Bohrwerkzeuge, f. pl., boring tools, outils à forer, à aléser, à sonder,

m. pl.

Bohrzwinge; Bohrplatte, f.; Bohrschraubstock, m.; Vorrichtung zum Einspannen der Bohrspindel im Schraubstock, drilling-lathe; drill-tool, porte-foret; touret; touret à percer, m.

Boken; schwingen; schwingeln;
Poken; Schlagen; Klopfen; Ausklopfen, n. (Spin.), beating;
swinging; swingling; swindling;
breaking; batting; scutching,
secouer; spatuler; espader; piler; pilage; battage; assouplissage, m.; maillerie, f.

Bokmühle; Pokmühle, f. (Spin.),

piler, m.

Bolarerde; Farheerde, f.; Bolus, (Min ), bulary earth; bule, terre bolaire, f., hol m

Boileisen, V rothbruckiges Eisen. Bollig , Eisen,, hot short, rouverin; cassant

(Lederb ), stiff, roide.

Bologneser Fraschehen, n.; Springkeiben, m. (Phys.), Bologna phial, matras de Bologne, m.; hole de Bologne; fiole philoso-

phique, f - Spath; Strablharyt, m, Bologman stone, pierre de Bologne, f;

litheospore, m.

Boltstichel, m., round sculper,

echoppe roude.

breiteste. - an welchem die Sehne der bogenformigen Schneige 1-1 1 2 Linien misst, chiset sculper, echoppe ronde dont i arc da tranchast a jusqu'a 1 1 2 ligne de mesure

Balus, armenischer (Farberde), Armenian bols, bol d'Armenie,

Bolzen; Pflock; Zapfen; Stift: Dobel, D.ppel, Doppel, m., pin; wrest; common bott, chevilie, / ; goulon, m , cheville a goulon;

; Schliessnagel; Riegelnagel, m . bod; great from pm, boulon. Vorstecknagel, m. (Dpfm.), pm.

goujon, m.

m; Bransche, f. (Spglm.), ball

peq, branche, f.

Min.), prop, etai, m. - M n.), iron wedge, com, m.

-, mit einem – befestigen Schl.), to fasten; to pin; to bolt, boxlonuer

, flackkaf figer, m. flat-headed boll, boulon à lêle plate, m.

flacht un iköptiger , roundheaded or boss-headed bott, I oulon à tôte ronde, ou à champtgnon.

beating-mill, moulin à plion, à Bolzen, fixer, steady pin, cheville lixe.

> - mit verschniftenem Kopfe, garmish boil, boulon à tete chanfremee.

> -mit viereckigem Kopfe, zam Einlassen oder Versenken, squareheaded or countersunk-headed boll, houlon a tête carree pour encastrer, a tête encastree.

> mit sechsseitigem Kopfe, diamond-headed bolt, boulon a lite de diamant.

> mit sechsseilig verschniftenem kople, m, diamond headed bolt, boaton à tête de d'amant, m

> -, starker, langer (Zim ), long boil

peg, gouvion, m.

zum Auf an l Zuschrauben der Presse (Buchb.), press-pluq, cheville, f.

- am Schraubslock, tantoo, cheville de presse ou d'étau 🥤

- mit einem 5, inte oder Vorstecher, eye-bull; eye boll and key, boulon à clavette, m.

, vermeleter, cleached or raci-

ted bott, houlon rive.

-, viereckiger, square bolt, houlon, m, cheville carree, f

Bolzenblech, n.; Unterlagsscheille, f, collar, washer for screwbelts, roselle, f.

Holzeneisen, n , bolt iron, fer à

houlons.

Bolzenschloss, n., cylindrical padloch, cadenas cylindrique, m

Bolzenschlassel, m., spanner, clef. à boulon, f

Bolzenschneidmaschine, f. boltscreicing machine, machine à tarauder les boulons, f.

Bolzenstichel, m. (kpfst.), round

c isel, rondelle. /

Bombasin, m., bombasine, bombasin, bombazet, m.; alepine, f Borax, m , bora v, borax, m

-, genrannter, bouted borax, bo-

rax brule.

Borax, roher (Chem.), tincal; crude

borax, borax brut.

-, den verglasten - an der Löthung wegätzen, schaben (Metallarb.), to scratch, to shave. to scrape the borax, racler, ratisser, dérocher le borax.

Boraxbüchse; Löthbüchse, f. (Metallarb.), soldering-box; boraxbox, rochoir; boraxoir; boras-

seau, m.

Boraxeisen, n., borate of iron, borate de fer, m.

Boraxglas, n., vitrified borax, bo-

rax vitriüé, anhydre.

Boraxsaure; Stillsaure; Sedativsäure, f.; Sedativspath, m., boracic acid; borate; boracite; borate of magnesia, acide boracique; boracin; boracite, m.

Bordblech, n., brim-plate, tôle du

bord, f.
Borde; Bordure; Kante, f. (Tap., Teppw.), well; edge, bordure, f. Bordenwirkerstuhl, m., braidingmachine, machine à lacets, f.

Borgis, m. (Druck.), bourgeois;

burgeois, gaillarde, f.

Borium, n. (Chem.), borium, bore,

Born haben (Zuckers.), to acquire

face, avoir fonsage.

Borste; Hartborste, f.; Härteriss; Defekt; Riss, m.; brüchige Stelle (Eisen), flaw; crack; fracture, gerçure; crevasse; crique; paille, f.
Borte; Tresse, f., lace, passement;

galon; passe-poil, m.

—, schmale, narrow lace, tavele:

tavelle, f.

-, mit Borten versehen, to lace; to trim with lace, galonner; chamarrer.

Börteln (Schm.), to edge, border. Bortenhandel, m., lace-trade; small wares, pl., passementerie,

Possamentirer; Bortenwirker; Kleinweber; Bandmacher: Nestelmacher; Nestler, m., lacemaker; lace-man; trimmingmaker; tagger, passementier; ouvrier de la petite navette; aiguilletier, m.

Bortenwirkerei: Possamentirarbeit, f., lace-work, passemente-

rie, *f*.

Böschen (Niv.), to slope, taluter. Böschung, f., slope, talus, m.

- einer Mauer, f., batter, slope of a wall, talus, m.

Bossirarbeit; getriebene Arbeit, f., embossing, bosselage, m.; bos-

selure, f.

Bossiren, n., to emboss, travailler en bosse; travailler en relief; bosseler.

Bossirholz; Bossirbein, n.: Spatel, m. (Töpf.), embossing-stick,

ébauchoir, m.

Böticherholz; Daubenholz; Stabholz; Fassholz, n., cask-wood; wood fit to make staves for casks: staff-wood; stave-wood, douvain, m.; buisserie, f.; bois douvain; bourdillon; bois merrain, m.

Bouillon, m.; Kantille, f., bouillons, bouillon, m.; cannetille, f.

Boule; Buhlarbeit; Holzmosaik, f., bool work; bull-work, ouvrage en boule; boule, m.

Bouteillenglas; grünes Glas, n., bottle glass, verre à bouteilles.

Boy, m. (ein dem Molton ähnlicher Flanell), baize, boie, f.

Brack, n. (Töpf.), refuse, rebut,

Brackperle, f. (Juw.), lens, loupe,

Brake, V. Breche.

Bram-Segeltuch; Bram-Tuch, n., single canvass, toile écrue.

Bramah Schloss, bramah lock, serrure à pompe.

Brand, m. (Schm.), smoking or smoky coal, fumeron, m.

, m. ; Gebäck, n. ; Satz, m. ; Schicht, f. (Töpf.), batch of a burning oven, sournée; cuite;

couche, f.

Brandbock; Feuerhund; Feuerbock, m. (Metallarb.), andiron; dog; fire-dog; creeper; range; cobiron, chenet; landier; hatier, m.

Brandeisen, n. (Bleig.), low fire-

dog, chevrette, f.

Branderz, n., bituminous marl slate; bituminous marlite, minerai inflammable, m.

Brandfeuermauer; Brandmauer, f. (Schm.), breast; chimney-back; fre-wall, contre-cœur, m; bune, f.

Brandslecken, m. (Porz.), stain from baking, coup de feu, m.

Brandgeschmack, m. (Chem.), empyreuma, empyreume, m.

Brandicht (Chem.), empyreumatic,

empyreumatique.

Brandmal, innerliches (Phys.), inustion, inustion, f.

Brandmauer, f., party-wall; mean

wall, mur mitoyen.

Brandprobe, f.; Probirgeschirr, n. (Topf.), essaying vessel; sample of the baking, montre, f.; pyroscope, m.

 (Műnzé), grain, assay of the refined silver, bouton, m., épreu-

ve de l'argent affiné, f.

Brandrost, m. (Giess.), grate, gril-

le, f.

Brandruthe eines Feuerrostes, f.; Roststab, m., bar of a fire grate, barre, verge d'un gril, f.

Brandsilber; Kapellensilber; feines, 12 löthiges Silber, fine silver, argent de coupelle; argent fin, affiné, coupellé, purifié, m.

Brandtuch, n., sulphured cloth,

toile soufrée.

Branntweinbrennerei, f., still, bouillerie, f.

Bransche, f.; Bolzen, m. (Spglm.), bolt peg, branche, f.

Brasilienholz; Jakarandaholz; Pockholz; Palisanderholz; Fer-

nambukholz, n., jacaranda wood; rose wood; Brasil wood; Parnambucco-wood; log-wood, jacaranda; palissandre; bois de Brésil; brésilet; brésil; bois sanglant, m.

Braten, Rösten der Metalle, roasting; calcining, grillage; rôtis-

sage, m.

Braun-Eisenrahm, V. Wad.

Brauneisenstein; Schwarzeisenstein; Rotheisenstein, red ironore, fer oxydé rouge, m.; hématite rouge, f.

-, silberhaltiger, argentiferous earthy brown oxyd of iron-ore, mine de fer oxydé, brune, ter-

reuse, f.

Braunerz, n., sulphurated zinc mixed with galena, mine de zinc sulfuré mêlé de galene, f.

Braunfärben, n., brown dye, tein-

ture en brun, f.

Braungelb (Färb.), sorrel, saure;

feuille morte.

Braunglas, n. (Mnr.), Muscovy glass; stilpnosiderite, mica foliacé; verre de Moscovie, m.

Braungrun, brownish green, vert

tirant sur le brun.

Braunkalk; Braunspath, m., brown spar; siderocalcile, spath brunissant.

—, stängliger, scape formed carbonated calx, chaux carbonatée

ferrisere scapiforme, f.

-, strahliger (Mnr.), spherosiderite, chaux brune; sphérosidérite, f.

Braunkohle, f., brown-coal, houille brune, terreuse, f.; lignite, m.

—, holzartige, faserige, V. bituminoses Holz.

Braunkohlenöl, n. (Chem.), pyrocarbonic oil, huile pyrocarboni-

que, f.
Braunmachen des Eisens; bronziren; bruniren, bronzing; browning, bronzer; bronzage, m.

Braunmanganeserz, n., red schort,

titanite, titanite, f.; schorl rouge, m.

Braunroth, reddish brown, rougebrun; brun-rouge.

— (Tuchm.), stammel; brown-red, mordoré.

-, V. Englisches Roth.

Braunspath, V. Bitterspath.

Braunstein, m., manganese; brownstone, manganèse, m.

— Piemontesischer, epidote, épi-

dote, m.

Braunsteinblende; Glanzblende, f; strahliger Braunstein, sulphuret of manganese, manganèse oxydé métalloïde; sulfure de manganèse, m.

Braunsteinhaltig (Chem.), containing manganese, manganésien.

Brause, f.; Sieb an der Giesskanne, n., rose of the watering-pot, pomme d'arrosoir, f.

— (Chem.), effervescence, efferves-

cence, f.

Brauseerde, f., effervescing clay, argile effervescente.

Brausestein, m. (Mnr.), zeolite,

zéolithe, f.

Brausethon, m., bituminous clay, argile rougeatre bitumineuse; argile glaise, f.

Brechbetel, m.; Stemmeisen, n.; Stechbeutel, m. (Schr.), ripping-chisel; former, fermoir; pied, m.

Breche; Flachsbreche; Handbreche;
Brake; Racke; Hanfbreche;
Strohbreche; Hechel; Hanfschwinge; Flachsschwinge, f., brake; break; hatchel; heckle; flax-comb, ribe; macque; brisoire; tillotte; machoire; broie, f.; chevalet; brisoir; sérançoir; échanvroir; séran; sérin, m.

- (Schm.), screen, écran, m.

Brecheisen, n.; Hebel; Hebebaum, m.; Hebestange; Brechstange, f.; Hebeeisen, n.; Geissfuss; Ziegenfuss; Brechmeissel, m., iron-claw; crow; hand-spike; lever; crow-bar; goats-foot,

pince; aiguille, f.; pied-de-chèvre; levier de fer; verdillon; levier; contre-pouce, m.

Brechen, über sich (Min.), to work upwards, travailler au-dessus de

soi.

-; den Bruch mit Seidenfäden durchziehen (Tuchm.), to fold, fauder.

—, klopfen; brecheln (ndd. bracken, racken), to swingle; scutching; braking; breaking; to

beat hemp or flax, battre le lin;
 broyer; macquer; teiller; broyage; macquage, m.; écanguer.

— (Phys.), to refract, réfracter. —, n. (Chem.), flocculence, floccu-

lence, f.

- (Schl.), to break, se dépecer. Brechend; lichtbrechend (Phys.),

refracting, réfringent.

—, den elektrischen Strom, distractive, distractif.

Brechhammer, m. (Maur.), -pickhammer; granite-hammer, têtu, m.

Brechkamm; Reifkamm, m.; Kardätsche, f. (Kard.), scribblingcard; habec, ploqueresse; ploquereuse, f.

Brechmaschine; Flachsbrechmaschine, f., scutching machine; braking machine, broie mécanique; machine à broyer; machine

à teiller, f.

Brechstange, V. Brecheisen.

Brechung der festen Körper; Veränderung der Richtung fester Körper welche schief aus einem Mittel in das andere fallen, refraction of solids, réfraction des corps solides, f.

Brechzange, f., pincer, tenailles à

crocs recourbés, f. pl.

Brei, m. (Buchb.), paste, bouillie, f.

—, m. (Verg.), paste, épargne, f. Breiartig (Papm.), papescent, pulpeux.

Breit; tief; hoch, deep, de pro-

fondeur; d'épaisseur; de bauteur. Buchstaben), fat-faced, gras -, zu , zu dicht ; za gross, too big; too thack; too large, gras.

- , ungleach ( Web. , Druck. ), of unequal breadth, doubleux

B. etherl; Dunnterl; Zrumerbeil; Beil . Lenkheil, n ; Breithacke; Hinderbarte f.; Hobbberl; Dachsbeil, n.; Derssel, Dachsel, f; Texel; Dechsel, m.; Derchsel; Haue : Krommbaue, f. (Ziio), adse; addice; broad axe; howel, doloire , épaule de monton ; assette; essette, f.; assean, m; hachelle; erminelle; herminelle, f Breile, f., width, largeur, f

-, f. (Zoug), width; breath, laize,

f; le, m

- Min I, breadth of a lode, largear, paissance, f., diametre dun alon, m

- (Maur. , breadth, pau, m. des Degens), flat, plat, m.

Breitenblick, m. (Min ), height and breadth of a bed, hauteur et puissance d'un gite, f.

Breitenweithaue, f. (Min , pickaxe, hoyau, m; proche, f.

Breitelisch, m. (Spin i, spreading

table, table a ctaler, f

Breitfold; geschlagenes Gold; Blattgold; Bluthengold, n Golds(H.), leaf gold, beaten gotd, femille d'or, f.; or en femilles; or batts, m.

Breithammer; Richthammer, m., flatting hummer, marteau satinear, extenseur; aplatissoir, m. -; Furnichammer Schr), mlay-

hammer, marteau à plaquer Breitholz; Halbholz, bochkanfiges

Holz, half round wood, bois miplat, meplat.

Breitmaul, n., slide-vice, tenaille a large bouche, f.

Breitschlager, m. (Nadl.), flatten-

er, palmeur, m

Breitstahl; Glattbetel, m. (Dreh.), paring chisel, biseau; fer à polir : ciseau de tourneur ; couteau sourd, m.

Bremerblan; Kalkblan; Neuwiedechlau, n, blue verditer, cendres bleves, f pl., bleu de Brême, m

Bremmer; Bremmerschacht, m. (Min.), shamble; shaft with shambles, puits de mine à clages; puets peu profond pour y placer deux hommes, m.

Brems; Bremse, f 'Mulle, block; brake, bloc de frottement, m.

Bremsdynamometer; tri tionszaum, Pronysche Zaum, m. (Mech ), dynanometrical brake, Zaum, m. friction brake frein dynamometrique , appareis dynamique ; dynamometre a frem de Prony, m.

Bremse; Bremsenvorrichtung, f. (Eisenb., break; brake, en-

ravage; frein, m.

-, f.(Mech ), gripe, convoy, frein,

Bromser; Bromsen warter, m. (E1senb), brake's man, gardefreins, m

Bremsklotz, n.; Bremse, f (Mech.), drag, frem, sabot, m

, n. (Eisenb ), block for brake, bloc, m. plaque de frein, f. Brennarbeit, f. Met.), assaying by

the copple, coopedation, f Breaubar; enizundlich (Chem ), combastible ardent; combustible, taflammable

Brennen; Backen, n, baking; burning, recuite; cuite, f.

- (Glash ), frit, fritte, f - (Schm ), converting into steel,

acteration, f

-; Sengen, n (Gewebe), singeing, grillage des tissus; grillage, m. Maur.), calcination, calcina-

tion, /

-, hart; auslohen (Giess.), to bake, recuire un moule.

Brenner, m (Schm.), poker, altiseur, tiscur, m.

- (Gas), burner, bec, m.

Brenner; Ziegelbrenner, m., brickmaker, burner, briquetier; tuilier; cuiseur, m.

Brennglas, n.; Brennlinse, f., burning glass, verre ardent.

Brennhelm, V. Blasenhut.

Brennholz, fire-wood; fuel, bois de chauffage; bois à brûler.

Brennhütte, f., refining works, pl., usine d'affinage, f.

Brennkasten, V. Kapsel.

Brennkolben, V. Abziehblase.

Brennlust, f., accendible air, air inslammable, m.

Brennmaterial, n.; Feurung, f., fuel; firewood; firing, combustible; chauffage, m.

Brennmesser; Brenneisen, n., chopping-knife, couteau à ha-

cher.

Brennofen, m. (Töpf.), oven; kiln; furnace; burning, baking oven,

poèle; four, m.

—; Röstofen; Röstschuppen, m. (Met.), calciner; roasting furnace, fourneau de grillage, m.

Brennsilber, n., amalgama for copper silvering, mélange métallique pour argenter sur cuivre.

Brennstahl; Zementstahl, m., steel of cementation, acier de cémen-

tation, m.

Brennstoff, m. (Chem.), phlogiston, phlogiston; phlogistique; hydrogène; gaz hydrogène, m.

Brennstoffhaltig, phlogistic, phlo-

gistique.

Brennstoffleer (Chem.), dephlogisticated, déphlogistiqué.

Brennung, f. (Chem.), uslion, us-

Brente, f. (Böttch.), tub, baquet,

Brenzharze, n. pl. (Chem.), pyretine; pyrogenated resin, pyrétines; résines pyrogénées, f. pl.

Brenzlich (Chem.), empyreumatic, empyreumatique.

Brett; Tannenbrett, n.; Diele, f.,

board; deal; plank, ais de sapin, m.; planche, f., ais, m.

Brett, n.; Antritt, m. (Druck.), footstep, planchette, f.; plancher, m.

— zum Aufrollen von Seidenzeug (Seidw.), board to roll silk stuff on, plot, m.

—, dunnes (Zim.), scantling; batten; thin deal, volige, f.

—, glattes — worauf die Drahtzange laust (Drahtz.), smooth board for the wire-pliers, tuile,

-, keilförmig gesägtes, featheredged board, planche sciée en lame de couteau, en biseau.

—, verschmälertes (Zim.), *listed* board, planche réduite en lar-

geur.

—, zollbreites, in zwei Blätter geschnittenes (Zim.), slit-deal, planche d'un pouce de large coupée en deux feuilles, f.

Bretter, vollkommen ebene Fläche der abgehobelten, planed sur-

face, dégauchie, f.

Brettermühle; Sägemühle; Schneidemühle, f., saw-mill; saw-yard, moulin à scie, m.; scierie, f.

Bretterverbindung, f. (Zim.), commissure, assemblage de plan-

ches, m.

Bretterverkleidung einer Windmühle, f. (Zim.), enclosure of boards of a wind-mill, houssage, m.

Bretterverschlag; Verschlag, m.; Verschlagwand, f. (Schr.), par-

tition-board, cloison, f.

Brettklotz, n.; Stichbalkenträger, m. (Zim.), strong joist, doubleau, m.

Brettsäge; Schrotsäge; Dielensäge; Spaltsäge, f., whip saw; long saw; pit saw, scie de scieur de long, f.

Brettsäger; Säger; Brettschneider, m., sawyer; pit-sawyer,

scieur; scieur de long, m.

Brettspieker; Spiekernagel; Spundennagel; Dielennagel; Verschlagnagel, m., brad; plank nail, clou à parquet, à planches, m.

Briefcouvertmaschine, f., envelope machine, machine à faire les en-

veloppes, f.

Briefmaler, m., painter of cards, peintre de cartes; cartier, m.

Briefnadel, f., sheet-pin; paper pin, épingle boutée, f.

Brillant, m., brilliant, brillant,

-, zu einem - schleisen (Stschn.), to cut into a brilliant, brillanter.

Brillantirt, artificial embroidery with glass powder, brillante

(dentelles factices).

Brillengehäus; Brillengestell, n., frame of a pair of spectacles, châssis de lunettes, m.

Brillengewölbe, n. (Arch.), lunette vault, voûte à lunettes, f.

Brillenzirkel, m. (Zeugschm.), double bowed callipers, compas à lunettes, m.

Brillofen, m. (Met.), furnace with two hearths, fourneau à deux

yeux et à deux traces.

Brillonet, m. (Juw.), brillonet; half-brilliant, brillonet; demibrillant, m.

Bristolpapier, n., Bristol paper; wovy paper; Isabey paper, carton blanc, m.

Brisur, f. (Metallarb.), flaw; crack,

brisure, f.

Britannia-Metall (eine silberähnliche Metall-Composition), Britannia metal, composition de plusieurs métaux de couleur argentine, f.

Brocken, m.; Klamme, f. (Töpf.), prop of the saggar, accot; ap-

pui, m.

Brockenmessing, n., strong plates of brass, laiton en plaques épaisses, m.

Brockenperle, f. (Juw.), ragged pearl, perle baroque, f.

Brockenstahl; Rosenstahl, m., rose steel; superfine steel, acier à la rose, de carme, m.

Bröcklig (Mnr.), fragile, fragmen-

table.

Brodem, m. (Min.), metallic exhalation, exhalaison métallique, f.

Brodform, f., baking tin, panne-

ton, m.

Brodzucker, m., clay-sugar, sucre terré, têté, m.

Brokat, m., brocade, brocart, m.

Brokatpapier; Metallpapier, n., brocaded paper, papier à fond d'or, m.

Brom, n., brome; bromine, brome,

m.

Bromgold, n., bromide of gold, bromure d'or, m.

Bromium, m. (Chem.), brome,

brome, m.

Bromkalium, n., bromide of potassium, bromure de potassium, m.

Bromkohlenstoff, m., bromide of carbon, bromure de carbone.

Bromkohlenwasserstoff, m., hydrobromide of carbon, hydrobromure de carbone, m.

Brommagnesium, n., bromide of magnesium, bromure de magné-

sium, m.

Brommetall, n., bromide, bromure; brome métallique, m.

Bromplatin, n., bromide of platina, bromure de platine, m.

Bromsäure, f. (Chem.), bromic acid, acide bromique.

Bromverbindung, f. (Chem.), bromide, bromure, m.

Bronze; Erz; Metall, n., bronze;

hard-brass, bronze, m.
—, vergoldetes, gill bronze, bronze
doré.

Bronzeschmuck, m.; unechte Schmuckwaaren, f. pl.; bronze jewelry, hijouterie dorée, f.

Bronzevergoldung, f., wash-gilding; water-gilding, dorure sur bronze, f.

Bronzewaaren, gesirniste, unechte, varnished bronze, bronze verni.

Bronzirbronze, f.; Bronzirpulver, n., bronze powder, bronze moulu; bronze à bronzer, m.

Bronziren; bruniren; Braunmachen des Eisens, bronzing; browning, bronzer; bronzage, m.

Broschiren (Buchb.), to stitch, bro-

cher.

Bruch, m., breakage, cassure, f.
—; Spalt, m., crack; cleft; breach,
fissure; lézarde; fente; crevasse; escarre, f.

—, m. (Mech.), fracture, rupture,

f.

- —; brüchige Stelle, m., fracture; flaw, paille; cassure d'un métal, f.
- (Min.), downfal; thrust, éboulement; écroulement, m.

— (Metall), chipped edge, bavure,

— (Maur.), crevice, crevasse; fente; escarre, f.

— (Stein), quarry, carrière, f.

— (Arch.), angle formed at the junction of the curb and roof, brisis du toit, m.

— (Min.), rock-rubbish, débris de

roche, m.

— des Halses, der Mündung an einem Gefäss, break, égueulement, m.

-, dickfaseriger (Mnr.), fracture with coarse fibres, cassure à

grosses fibres, f.

—, feinfaseriger (Mnr.), fracture
with fine fibres, cassure à fibres

fines, f.

Bruchdach, n., broken roof; garret, toit brisé, m.; mansarde, f. Brüche, m. pl.; Splitter, m. (Schr.), splinter, esquille, f.; brises, f. pl.

— bekommen; sich brechen (Zeug),

to cut, se couper.

Bruchglas, n.; Glasbrocken, m. pl.

(Glash.), cullet, tessons, m. pl.; calcin, m.

Bruchgold; gediegen Gold, native gold; pure gold, or natif, vierge, m.

Bruchhammer, breaker; breaking-hammer, marteau cassant.

Brüchig; rothgeädert (Holz), redveined, vergeté.

- (Schm.), flawy, pailleux; cas-

— (Min.), fragmentary, fragmen-

taire; fragmenteux.

-, faul, sprode machen; Schwitzen; Ausschweissen (Schm.), sweating; to make sharp, rough, harsh, ressuage, m.; corroyer; aigrir.

Brüchige Stelle durch allzustarke Glühe; Riss, m. (Schm.), flaw produced by overheating; overheating surchauffure f

heating, surchauffure, f. Bruchkupfer, n., shruff copper,

mitraille rouge, f.

Bruchmessing, n., shruff; brass shruff, laiton à refondre, m.; mitraille jaune, f.

Bruchstein, m. (Maur.), ashlar; shiver; quarry-stone, moellon,

m.; pierre de taille, f.

— bei Arcueil, soft stone, lambourde, f.

Brucine (Chem.), brucine, brucine,

Brücke, f.; Brückenbrettchen, n.;—an der Presse, f. (Druck.), till; shelf, patin; sabot, m.; tablette, f.

-, f.; Galgen, m. (Uhrm.), cock;

potance, pont, m.

-, bridge, pont, m.

—, bewegliche, movable bridge, pont mobile; bac ordinaire; bac à traille; pont volant; pont de radeaux, m.

—, stehende, feste, fixed, permanent bridge, pout stable, perma-

nent, dormant.

—, schiese, deren Stirnen mit den End-Widerlagern schiese Winkel bilden, *skew – bridge*, pont j

biais on oblique, m. Brucke mit einem Sprengwerke, f., truss-frame bridge, pont sur contre-fiches; pont sur longerons avec contre-fiches, pont de jambes de force, m

Bruckenbalken ; Bruckenbaum, m ; Bruckenruthe, f., horizontal beam of a bridge, travou, m.

Bruckenbogen, m., arch, gullet, wault, arche, f

Bruckenjoch, n. pier, palée, f. Brickenmuhleisen, n. (Muhlw),

bridge rand, anille à pont. f. B. uckenpfall, m, bridge-pile, pilotis, pilot, m.

Bruckenpfeiler, m., pier; pile, pi-

le. f.; pilier, m

Bruckenwage; Henwage; Wagemaschine, f., weigh bridge; scale beam; weighing machine, balance à bascute, f.; pont a bascule, m.

Brucking, f, wooden floor of a stable, plancher d'une étable,

Bruhe, Eisenbeize, f; Absud, m; Beitzbrahe, f (Farb), iron-tiquor, ba n noir.

- geben ; aussieden ; ausfetten, to ungrease, donner le bain

Bruhen , Bche.), to scaid, couler; lessiver

Brükerz, n., yellow copper ore. mine de cuivre hepatique, f.

Brüttfass, n.; Brunkessel, (Tuchm ), scalding-tub, echaudoir, m.

Bre okaus, n Trehm ), scaldinghouse, echaudoir, m

Brungren, V. Bronziren.

Brun.ren; glatten; glanzen (Goldarle, Nagl ), to roush, brunir.

Brungsform, f (knopfm., burnisher, mandrin a boutous, m

Brueirgold, n., gold for polishing, de Lor bruni.

Brancestein, m., burnishing stone; ferretes d'Espagne, ferret d'Es- l pagne, m.; pierre sanguine à brunir, f.

Brunirte, das Geglänzte, Gebräunte, polished part of gold or sil-

ver plate, brant, m.

Brunirzange, f.; Vergoldmesser, Polirwerkzeug, n. burnisher; burnishing tool, avivoir; polis-Soir, 271.

Brunnen, m.; Pampe, f, pump; spring; well; fountain, pompe;

fontaine, f; puits, m.

artesischer; Steigbrunnen: Hohrbrunnen, m., artesian well, pulis artesion; puits fore, m.

fontaine jaillissante, f., beisser - der Luftpumpe, Heisswasserhehalter, m. Opfm ,, hot water welt; hot-well, warm water cistern, reservoir a can chaude, m., bache, cuvette du condenseur, f

intermitiren lee, circulating fountain; intermitting, verip ocating spring, fontaine intermit-

Brunnengohrer; Löffelhohrer, m.; Scharrschaufel, f., auger, drague, /.

Brunnenbrüstung, Brunnenemfas-

sung, f, curb, tour, m

Brunnenfeger, - paizer; - raumer, m, well-cleanser, pulsatier ; cureur de puils, m.

Brunnengraber, m., well-sinker; fountain maker; cistern-maker, puisatier; fontenier, ne

Brannenkammer, stube, f, reser-

vom, regard, m.

Brannenloch, ein gehohrtes - mit Robe bekleiden, to tube, tuber Bronnepmacherkunst, f., pump-

making, pomperte, f.

Brunnenmeister: Gisternenmach er, m., etslern-maker, fontamer; fontenier, m

Brannenröhre, f., conduit - pipe,

tuyan de fontaine, m.

Brunnensoude, f, pump-gauge, sonde de pompe, f.

Brunnenstein, m. (Min.), concrete carbon of lime, chaux carbonatée concrétionnée.

Brunnenwerk; Pumpenwerk, n.,

pump-work, pomperie, f.

Brust; Vorderwand; Vorwand, f. (Met.), front-wall, poitrine d'un fourneau, *f*.

Brustbaum; Vorderbaum; Unter-baum, m. (Wbst.), breast-beam; under-beam; front-roller, ensouple de devant, f.

-; Brustbalken, m.; Brustholz, n. (Bandm.), breast-beam, poitri-

nière, f.

- am Tuchweberstuhl; unbeweglicher Brustbaum (Tuchm.), breast-beam, encouloir, m.; encouloire; poitrinière, f.

Brustbildstempel, m., effigy-die,

coin d'effigie, m.

Brustblatt; Brustbrett, n. (Mech.), breast-board, poitrail; ventre,

Brustbohrspindel; Bohrrolle; Hülse, f. (Schl.), breast-drill; drillbox; drill-stock, bolte à foret,

Brustbrett, V. Bohrbrett.

Brustgetäfel, n, wainscot at breast height, lambris à hauteur d'appui, m.

Brustkissen, n. (Pos.), breast-

cushion, bretelle, f.

Brustlehne; Lehnstange, f. (an der Treppe), parapet, harre d'ap-

pui, f.

-; Balustrade, f. (am Fenster), balustrade, balustrade, f.; accoudoir; appui; rebord; balustre,

Brustleier, V. Bohrerschneide.

Brustplatte zum Bohren (Schl.),

poitrel, plastron, m.

Brüstung; Schulter, f.; Abgesatze, n. (Zim.), shoulder, arrasement,

—; Brustlehne, f., parapet, parapet, m.

Buch, n. (Pap.), quire, main, f.

Buch (Goldschl.), quarter, quarteron d'or battu, m.

Buchbinderbrett, n., board, entredeux.

Buchbindergold, gold-leaf, or d'ap-

plique, m.

Buchdrucker; Drucker, m., printer; typographer; letter-press printer; pressman, typographe; imprimeur, m.

Buchdruckerballen, m.; Balle, f.,

ball; beater, balle, f.

Buchdruckerbürste; Waschbürste. f., letter brush, brosse d'impri-

merie, f.

Buchdruckerfarbe; Druckerschwärze, f., printer's ink; printingink, noir, m.; encre, f.; noir d'imprimerie, m.

Buchdruckerkunst; Druckerei, f., typography; letter-press printing; printing, typographie, f.

Buchdruckerleiste, f.; Buchdruckerstock, m., flourish; border; printer's flower; tailpiece, vignette; lampe, f.; fleuron; culde-lampe, m.

Buchdruckerpresse, f., printingpress; letter-press, presse d'im-

primerie, f.

Buchdruckerstock; Finalstock, m.; Schlusszierrath; Finalleiste, f., cul-de-lampe; tail-piece, cul-delampe; placard, m.

Buche, f.; Buchenholz, n., beachtree, hêtre ; fouteau; foyard, m.

Büchergestell, n., book stand; book-shelf, tablette pour les livres, f.

Buchform; Bogenform, f.; Format,

n., size, format, m,

Buchgold; Blättergold; Gold zum Vergolden, n., gold for charg-ing. or d'applique, m.

Buchleinen; Buchlinnen, n., book linen, livrets, m. pl.; toile à livrets, f.; livrettes, f. pl.

Buchöl, n., beech-oil, huile de

faine, f.

Buchs, m.; Buchsholz, n.; Buchs-

buis, m,

Buchsbaumholz, eingelegte Streifchen, box slipped, marquelerie

de bois, f.

Büchse; Stopfbüchse; Wergbüchse, f. (Dpfm.), stuffing-box; piston rod-collar, stuffing-box; serreétoupe; collet de la tige du piston, m.; bolte à étoupe, f.

— der Bohrstange, f.; Gehäuse, n. (Metallarb.), drill socket, botte

d'alésoir, f.

-, f.; Sitz eines Hahns, m. (Mech.), seat of a stop-cock, bot-

-, gezogene, rifle; rifled gun, ar-

quebuse carabinée.

- zu den Kupferstreisen, f., box for the copper-cuttings, beuse, f. Büchsenbrand, m.; Bohrschiene, f. (Büchs.), brand; plate, maquette; lame, f.

Büchsengabel, f., gun-fork, for-

quine, f.

Büchsenschaft; Schaft, m., gunstock, bois, fût de fusil, m.

Büchsenschäfter, m., stocker; gunstock maker, monteur en blanc;

équipeur-monteur, m.

Büchskramme; Büchsenkramme, f. (zur Befestigung der Radbüchsen in der Nabe), calking staple, crampon de tête, m.

Buchsmaser, f. (Kstschr.), box-

root, racine de buis, f.

Buchsstein, m. (Mnr.), belemnite, bélemnite, f.

Buchstabe mit grossem Auge, type with large face, gros œil.

—, carrirter, square letter, lettre en marqueterie.

-, compacter, solid letter, lettre solide.

-, dünner, magerer, thin letter, lettre maigre, affamée.

-, durchsichtiger, open letter, let-

tre blanche, à jour.

-, setter, satter, sat-faced letter, lettre grasse, bien nourrie.

baum, m., box-tree; box-wood, | Buchstabe aus der Form herausnehmen (Schriftg.), to take the letters from the mould, décro-

-, gegossener, print, moulée, f.

-, gothischer, black letter, lettre

gothique.

-, grosser, m.; Versalie, f.; Anfaugsbuchstabe, m., capital letter; initial; capital, initiale; majuscule; capitale, f.

-, musirter, ornament; flourished letter, caractère ombré, m.

-, schlechter, battered letter, mauvaise lettre.

-, schmalaugiger, lean-faced letter, lettre à œil mince, f.

-, umgefallener**, inclined letter**,

lettre couchée.

· umkehren; blokiren; Fliegenköpfe setzen (Druck.), to turn letters, bloquer.

-, verschobener, deranged letter.

lettre dérangée.

–, verwechsel**ter; Ablegfehler, m.,** error; wrong letter, coquille, f. Buchstabenform, f., type-mould, moule; poinçon, m.

Buchstabenmodel, m., letter-model;

type-model, marron, m.

Buchstabenraum; Zwischenraum, m., approach; space, approche, f.

Buchstabenschloss; Malschloss. puzzle lock, serrure secrète.

Buchstabenvertheilung, f., distribution, distribution, f.

Buckel; Schnalle, f., buckle; bou-

-, stud; boss, hosse; bossette, f. — (Giess.), mould, moule, m.

-, m.; Schweifung, f. (Goldarb.), chasing of the edge, godron, m.;

godille, f.

auskehren (Goldarb.), to stamp; to work on a stamp; to snart, amboutir.

Bücken, V. Bäuchen.

Buckprozess, m. (Bche.), bucking, coulage, m.

Buckram, m., buckram, bougran, Bühnen (Min.), to tub, cuveler.

Buckskin, m., buckskin; doublemilled, double kerseymere, cuir de laine, *m*.

Buffer, m.; Stosskissen, n. (Eisenb.), buffer; pad, buttoir; tam-

pon, m.

-Apparat, m. (Eisenb.), buffing

apparatus, tampon, m.

Bufferfedern, f. pl., springs of the buffers, pl., ressorts de choc, m. pl.

Bufferkopf, m. (Eisenb.), buffer

head, tête de buttoir, f.

Bufferlager, n.; Bufferringe, f., buffer; bushes, pl., poires des buttoirs, f. pl.

Bufferständer, m. (Eisenb.), buffing apparatus, tampons stationnaires, m. pl.; buttoir, m.

Bug, m. (Arch.), protuberance, jarret d'une voûte, m.

- (Min.), counter-fort, contre-fort

soutenant l'étançon, m.

Bügel, m.; Band, n.; Schiene, f., hoop; hooping, bande, f.; cerceau; cercle de fer, m.

-, m., bow of a key, anneau de la

clef, m.

—, m.; Kreuz, n. (Büchs.), cross,

ponte, m.

-, m., gimbal or gimmal of a sea-compass, balancier de boussole, m.

— (Uhrm.), pendant, pendant, m.

— am Degengefäss, m., bow of a sword-hilt, branche de l'épée.

- an der Triebstange, m. (Dpfm.), bow; strap of the gearing, bride, f.

Bügeleisen, n., box iron; flat iron,

fer à repasser, m.

Buhlarbeit; Boule, f. (Schr.), bookwork; buhl-work, ouvrage en boule; boule, m.

Bühne, f. (Min.), quarter-pace, re-

pos, m.

Bühnen (Zim.), to floor; to board; to plank, planchéier.

Bund, m.; Band, n., tie; band,

écharpe, f.; lien, m.

m.; Rippe, f.; Gebund, n.; Schnur, f. (Buchb.), slip; cord; band; cording, nerf, m.; nervure; corde, f.

– (Glas.), lead in which the pa– nes are set, liaison de plomb, f.

- von seidenen Strähnen, m., head

of silk, bouin, m.

-; Ring Draht, m.; Rolle, f. (Nadl., Drahtz.), coil; bundle, torche; botte; torque, f.

Bundaxt; Axt; Beil; Bundhacke,

f., axe, cognée; hache, f.

Bundband, n. (Zim.), brace; strut; sole; sleeper, contre-fiche; semelle; retenue; quette; quetre; decharge, f.; empanon, m.

Bünde an ein Buch machen; binden, to bind; to cord, relier;

nerver.

Bundeisen, n. (Schm.), rod iron in

bundles, fer en barres, m.

Bündelpresse; Packpresse; Garnpresse, f. (Spin.), bundling-press, presse à empaqueter, f.

Bundfeder, V. Schaftfeder.

Bundhacke, V. Bundaxt.

Bundsteg, m. (Druck.), gutter-stick; bois de fond, m.

Bünge; Pinge, f. (Min.), old shaft left off, ancien puits de mine abandonné, détruit, m.

Bunt (Web.), flowered; motley; medley, à fleurs; bariolé; bi-

garré.

- (Chem.), variegated, diversicolore; polychrome; bigarré.

- (Pap.), *marbled*, marbré.

— gefärbt, *fancy-coloured*, à petit teint.

Bunthleiche; Scheckenbleiche, f., branning, passage; sonage, m.

Buntbleierz, n., phosphate of lead; green and brown bad-ore, mine formée de phosphate de plomb brun et vert, f.; phosphate de plomb, m.

Buntfarber; Schonfarber; Schar- Bursten (Tuchm ), brushing, brostachfärber, m., dyer in fine colours: slainer; scarlet-dyer, teintarier du grand teint.

Bur farbig; marmorist Zeugdr, comleted, colorie; marbré

Buntkupfererz, n, variegaled copper-ore; purple copper, cuirre panache; satfure de cuivre et de fer, m.

Bat papier; turkisches Papier, Turk schpapier; gesprengtes Papier; Gramtpapier; bantes Marmorpapier; marmoritles Papier, maruled paper; stamed paper, domino; papier jaspe; papier marbre, 274.

batthon, m., motley clay, argile lagarree, f.

Inzen; Piriem; Panzen, m.,

punch, pointon, m

; Austreibeisen; Nageleisen Nagi.,, puncheon, ambouttssoir,

- Bunzel, m. (Spgl), puncheon, j-nçon a ampoalir; amboutis-5 HF, 174

-, m.; Bunze, f (Gless), punchrou, e selet, m

t crat, drugget, burat, m

harde, f. (Gern ,, bundle of hides, faisceau, m.

Schm.), bundle, Lotte, f ; fatsceau, m.

but lestald, m, hard steel, acter à

ta double marque, m.

Bir shaken, m. Zim ), dove-toit, tenon a quece, m.; queue d'aronde, f.

Barrslein, m. , französischer Mahl stem , burrstone; buhrstone, mede qui se trouve dans les carrières pres de la Ferté-sous-Jouarre, f.

-, die einzelnen Stucke eines -, panes, pl , carreaux solides, m. pt. (qui sout unis par une couche de platre).

Burschluchse, f, hunting rifle, arquebase à giboyer, rayce.

ser: vergeter; brossage, m

-, mit der Kratzburste kratzen. putzen, reinigen (Goldarb ), to\* scrape; to scratch with a brush. saietter.

, Reinigen der Kokons, cleaning, brushing of cocoons, purge, f.

-, trocken, dry brossing, brosser a sec.

Burstenbeutel, m (Mahle), dressing machine, blutoir a brosses.

Burstenerz, n., camitary native silver, argent v crge capillaire

Bürstenholz, brush-wood, bors de brosse

Burstenräder teine Art Frictionsrader), n pt , brush-wheels pt . rones pressees I and sur l'autre en costact, de maniere que la roue mence par le frottement some le mouvement imprime par lautre, f pt

Bursterz, a , reticulate native sitver, argent vierge capilla re-

Burstmaschme, f, brushing machine; brushing mill, machine a brosser.

Burstpinsel, m Killst.), brush, é ousselle, f.

Busenel, n. Pos.), tuft, cluster; banen, touffe, poignee, f.; trochel; bouquel, m

-, wol enes, woollow tuff, fise, m -, sendenes, si h luft, freuche, f. -, elektrisches, etercric argrette,

aigrette electrique, f.

Baschelquist then; Fransenquastchen, n. Pos ,, bunch-lu 1, souci de lanne.on, m.

Buse, f. (Mig., short tide, poste plus court

Busenuhr, f, ladies' watch, petite montre de dames,

Butte; kufe; Wanne, f.; ZuLer, m., bucket; trough, cave, f.; ge.10n; gerlot, m

Bultenpresse, f (Papm.), vatpress, presse de cave, f.

Büttenstuhl; Tritt; Schöpferstuhl, m.; Ruderstelle; Schöpfstelle, f. (Papm.), trestle before the stuffvat, nageoire, f.; tréteau de plongeur, m.

Büttenwäsche, f. (Met.), tossing,

lavage à la cuve, m.

Butterfass, n., churn, baratte, f. Buttermilcherz, n., butter-milk ore, mine d'argent en forme de lait de beurre, f.

Büttgesell; Formeneintaucher; Schöpfer, m. (Papm.), dipper; vat-man, ouvrier-fabricant: ouvreur; puiseur; plongeur, m.

Büttkammer, f. (Papm.), vat-room, chambre de cuves, f.

Buttleder, n., sole-leather, cuir

anglais pour semelle.

Butzen; Knoten; Knopf, m.; Blase, f. (Glash.), nodule; bubble, bulle, f.; bouillon, m.

Büze: Wetterlotte: Luftröhre, f. (Min.), channel; air-conduit; air-pipe; air-tube, buce; buze; huse, f.

C

Cabinett, n. (Kstschr.), cabinet, cabinet d'un secrétaire, m.

Cadmia, f. (Mnr.), calamine, calamine, f.

· (Chem.), tutty, tulie, f.

Cadmiumsalz, sulphate of cadmium, sulfate cadmique, m.

Cadol; Pechol, n., pisselaeum; cade-oil; balsam or oil of pitch, huile de cade; huile de poix, f.

Cajepulbaum, m., cajaput-tree, cajeputier, m.

-, wahrer, melaleucus, mélaleuque; bois blanc.

Calabassenbaum, calabash, calebassier, m.

Calamant, V. Lasting.

Calambacholz, V. Adlerholz. Calcination, V. Verkalkung.

Calcinirofen, m. (Schm.), calcar; annealing furnace, carcaise; carquaise; carquese, f.

Calcium, n. (Chem.), calcium, cal-

cium, m.

Caliaturholz; Sandelholz, santalwood; sanders, bois de santal.

Caliberstab, m., staff for measuring the dispart, verge de calibre, f.

Caloricität, V. Wärmekraft.

Calotte, f. (Arch.), calote; calotte,

calotte, f.

Calotyppapier; Talbotpapier, (Phot.), calotype paper; Talbot paper, papier calotype, de Talbot.

Camee, m. (Stschn.), camaea, camée ; camaïeu, m.

Campeschenholz, V. Allerheiligen-

Canape, n. (Kstschr.), sofa; couch, canapé; sofa; divan, m.; ottomane, f.

Canefas, m., canvass, canevas, m.

—, dimity, basin, m.

Canneliren (Arch.), to flute, canneler.

Cannelkohle, f., candle-coal; cannel-coal, houille de Kilkenny, f.

Canon, gross, n.; gross Antiqua-schrift; Tertia; Kaiserschrift, f. (Druck.), great primer; double canon, gros romain; gros texte; gros canon, m.

-, klein (Druck.), two-lines en-

glish, petit canon.

Capillarität, f., capillary attraction, capillarité, f.

Capital; grosser Buchstabe, w... capital letter; capital, majuscule, f.

-; Capital, m. (Arch.), capital; cornice, chapiteau, m.; corniche,

-, m. (Buchb.), head-band, tranche-file, /.

- bestechen (Buchb.), to headband, tranche-filer, coiffer un

-, gross (Druck.), great capital; large capital, grande capitale; grande lettre, f.

-, klein ; Capitalchen, n. (Druck.), small capital; menum, minuscule; petite capitale, f.

Caput mortuum, n. (Chem.), caput mortuum, tête morte.

Carat (Munzw.), carat, carat, m. Carbonat, w. (Chem ), carbonate, carbonate, m.

-, gesättigies, saturirtes (Chem.), saturated carbonate, carbonate saturé.

Carbone, V. Kohlenstoff. Carbonisation, V. Verkohlen.

Carmelinwolle, f., second shearing of the vicuna, carmeline, f.

Carmesinrothe, das Rothe ins treiben (Fårb.), to bring red info carmine, roser.

Carneol, m. (Sischu.), carnelion; cornelian-stone, cornaline, f.

Carreau, m.; Steln; Würfel, m. (Web.), check; diamond; square; chequered, carreau, m.

Carta rigata; Patronenpapier; Musterpapier; Tupfpapier, design paper; point paper; rule paper, papier à patrons; papier qua-drillé; papier rayé, m; carte, f. Carton, V. Auswechselblatt,

Cartoniren (Buchb.), to board, cartonuer

Cartusche, f. (Arch.), modillion; carlouch, carlooze, carlouche, m.

Caryatide, f. (Arch), caryand; *caryat*, carialide, j

Casselergelb, N. (Chem.), oxy-

chlorid of lead, jaune de Cassel; oxychlorure de plomb, m.

Casserolle, f. (Kpfschm.), action-

pan; stew-pan, casecrole, f. Cassonade, f. (Zuckers.), brown, coarse, moist, cask sugar, cassonade, f.

Castorarbeit, f. (Tapp ), flock-paper; velvel-paper, papier soulle, velouté.

Catalopsis, f. (Chem.), catalysm, action catalytique, f.

Calaract, m., calaract, calaracte; pendule bydraulique, f.

Catechu, s.; japanische Erde (Fārb.), cashoo; cachou, cachou; catechu, m.; terra japonica, f.

Cattonerz, n., yellow oxydated zine, zine oxydé jaune.

Cedernhars, m., gum of the cedartree, cedric, /

Gedernholz; wohlriechender Cederbaum, cedarwood, pomme d acajou, f.; cedre-acajou; acajou à planches; cèdre; genévrier de Virginie, m.

Cement; Kitl, m (Maur.), cement,

cement, m.

–, 18mischer, roman cement; hydraulic cement, ciment romain.

- Ueberguss, V. Estrich.

- composition, f. (Schm.), 🕬 menting composition, paquel,

Comentdraht, m., cement copperwire, fil de cuivre cémentatoire.

Gementfeuer, n. (Mct.), comentingfire, feu de cémentation, m.

Cementgold, n., refined gold, or purifié, m

Cementiren : reinigen; backen (Mel.), to cement; to comentate, comenter.

– (Maur , Chem.), to coment, coment**er.** 

Gementirkasten, m.; Stahlkiste, f. (Met.), cementing trough, chest, caisse de cémentation, f.; paquet de cémentation, m.

Cementirung, f. (Met., Goldarb.), | Cer, n. (Chem.), cerium, cérium, m. cementation, cémentation, f.

Cementkupfer, n. (Chem.), precipitated copper, cuivre cémentatoire; cuivre précipité de l'eau vitriolique.

Cementwasser, n. (Chem.), vitriol water, eau cémentatoire, vitrio-

lique, f.

Cenchrit, m. (Mnr.), roestone, cen-

chrite, f.

Centrifugalgebläse; Windradgebläse; Flügelgebläse, n. (Schm.), wind-wheel bellows, ventilateur, m.

Centrifugalkraft; Fliehkraft, f., centrifugal force, force centri-

fuge, f.

Centrifugalregulator, m. (Dpfm.), centrifugal regulator, régulateur centrifuge.

Centrifugaltrockenmaschine, f., hydroextractor, hydro-extracteur,

m.; essoreuse, f.

Centripetalkraft; Strebekraft, f., centripetal force, force centrinète, f.

Centriren; den Mittelpunkt aufsuchen (Dreh.), to center, centre, centrer; fixer le centre.

Centrum (Mech.), centre, centre de levier.

-, aus dem — bringen (Dreh.), to bring out of centre, excen-

Centrumbohrer, m. (Böttch.), bungborer, perçoir de bondon; bar-

roir, m.

- zum Ausschneiden der hölzernen Knopfformen, m., button tool, outil employé pour tailler les moules des boutons.

-, englischer (Schr.), centre-bit, mèche anglaise; mèche à trois pointes; mèche à mouche; mè-

che à tétine, f.

-, Universal (Schr.), expanding centre-bit, mèche à trois pointes universelle, f.

Cersluor, m., ceric fluor, fluor cerique.

Cerin, n. (Chem.), cerin, cérine, f. Cerit; Cererit; Cerinstein, m.; untheilbares Cererz (Chem.), corite, cérium oxydésiliceux rouge,

oxydirtes, kieseliges Cerium, schwarzes, oxydated, black cerium, allanite, f.

Ceroxyd, n., oxyd of cerium, oxyde

de cérium.

Chabotte, V. Ambossstock.

Chagrin, n. (Leder), chagreen,

chagrin, m.

Chalcedon, m. (Mnr.), calcedony; calcedonius; chalcedony, calcédoine, f.; quartz agate calcédoine, m.

- blauer; Saphirin (Mnr.), blue chalcedony; saphirin, saphirine,

Chalcographie, V. Kupferstecherkunst.

Chamottestein, V. Porzellanziegel. Changiren; schillern, shot coloured, changeant, m.; étoffes glacées, f. pl.

Chargeuse, f. (Wllsp.), chargeuse,

chargeuse, f.

Charnier; Gewerbe; Gewinde, n., hinge; joint, charnière, f.

Charnierband, n. (Uhrm.), joint frame, fiche à chapelet, f.

-, n. (am Fenster), hinge, char-

nière, f.

-; Gewindband; Doppelb**and, n.** (Schl.), dove-tailed hinge, couplet, m.

Charnierfeile; Charnierplatzfeile, f., round edge joint-file, lime à

charnières, f.

—, hohle, *hollow edge joini-file,* lime à charnière creuse.

—, runde, round joint-file, lime à charnière ronde.

Charnierkluppe; Scheerkluppe, f. (Schl.), joint-gauge, filière à charnière, f,

Charnierplatzfeile; Charnierfeile. round edge joint-file, lime à charnières.

Charnierstift; Gewindstift, m., joint-wire; hinge-wire, cheville,

f., clou de charnière, m.

Charnierzirkel; Zirkel, m., hinge compass; a pair of compasses, compas à charnière, *m*.

Chassis, n.; Kasten, m. (Kattdr.), colour-tub, châssis; baquet, m.

Chemie, f., chemistry, chimie, f. Chemische Verbindung, chemical combination, combination chi-

mique, f.

Chenille, f. (Pos., Teppw.), che-

nille, chenille, f.

—, Abtheilung in der (Teppw.), break in the pile of the chenille after each shoot, claire, f.

Chiniren; flammen, to colour the threads of the warp with different colours, marbrer; tigrer; chiner.

Chlor; Halogen, n.; dephlogistirte Salzsäure, f., oxymuriatic acid; chlorine, chlore; acide muriatique oxygéné, m.

-, mit - gesättigt (Chem.), chlorureited, chloré; chloruré.

Chloräther, m., hydrochloride of carbon, hydrocarbure de chlore,

Chlorbarytium, n.; salzsaurer Baryt, chloride of barium; hydrochlorate of baryla, chlorure de baryte, *m*.

Chlorbestimmung; Chlorometrie, f. (Chem.), chlorometry, chloro-

métrie, f.

Chlorcalcium, n.; salzsaurer Kalk; fixer Salmiak; Homberg's Phosphor, m., chloride of calcium; hydrochlorate of lime; muriate of lime; fixed salammoniac, chlorure de calcium; hydrochlorate de chaux; muriate de chaux,

Chlorgas; Chlor; Halogen, n.; dephlogistisirte Salzäure (Chem.), chlorine; chlorin, gaz chlore: chlore; acide, gaz muriatique oxygéné, **m.** 

Chlorgold, n., muriate of gold,

muriate d'or, m.

Chlorhaltig, chloruretted; contain*ing chlorine*, chloré.

(Mnr.), containing chlorine,

chloriteux.

Chlorid; Chlorür; salzsaures Oxyd oder Oxydul; Chlormetall, n., chloride; chloruret; muriate, chlorure; muriate, m.

., n. (Chem.), deutochloride, deu-

tochloride, m.

Chloritkalk, m. (Mnr.), chlorite limestone, glauconie grossière, f.

Chlorkalk; Bleichzucker, (Chem.), bleaching - powder, chloride of calcium, chlorure de chaux, m.

Chlorkohlenstoff, m. (Chem.), chloride of carbon, chloride de car-

bone, m.

-, Halb, protochloride of carbon, protochloride de carbone, m.

, einfach, deutochloride of carbon, deutochloride, bichloride de carbone, *m*.

Chlorkupfer, natürliches, V. Ata-

Chlorkupferoxyd, n., oxychloride of copper, oxychlorure de cuivre,

Chlormetalle, n. pl.; Chlorverbin-

dung, f. (Chem.), chlorides, pl., chlorures métalliques; chlorures, m. pl.

, einfache, protochlorides, protochlorures métalliques, m. pl.

Chlornatrium, n. (Chem.), hydrochlorate of soda; sea-salt, chlorure de sodium; hydrochlorate de soude; sel marin, m.

Chlornatrum, n. (Chem.), chloride of sodium oxyd, chlorure d'oxyde de sodium ou de soude, m.

Chloroform, m. (Chem.), chloroform, chloroforme, m.

Chlorometer, m., chlorometer, Chromgelb, n. (Kattdr.), chrome; chloromètre, m.

Chlorometrie, V. Chlorbestimmung. Chloroxydsäure; chlorige Säure,

chlorous acid, acide chloreux.

Chloroxydul, n. (Chem.), chlorine oxyd, oxyde chloreux; euchlorine, m.

Chlorphosphat, n. (Chem.), chloric phosphate, chlorosphate, m.

Chlorsalz, n. (Chem.), chlorate, chlorate, m.

Chlorschwefel, chloride of sulphur, chlorure de soufre, m.

Chlorsilber; Hornsilber, n., hornsilver, muriate d'argent; chlorure d'argent; argent corné, m.

Chlorstickstoff, m. (Chem.), azotic chlorine, azotide de chlore, m.

Chlorstickstoffsäure, f., chlorhydric acid, acide chlorhydrique, hydrochlorique.

n.; salzsaurer Chlorstrontium. Stroutian, chloride of strontium; hydrochlorate of strontia; chlorure de strontium; hydrochlorate de strontiane, m.

Chlorür; salzsaures Oxyd-oder Oxydul; Chlormetall; Chlorid, n., chloride; chloruret; muriate, chlorure; muriate, m.

Chlorverbindung, f., chloride, chlorure, m.

Chlorwasser, n., chloruretted water, eau chlorurée; eau de Javelle, f.

Chrom, n., chrome; chromium, chrome, m.

Chromblei; Vauquelinit, n., chromate of lead and copper, plomb chromé.

Chromchlorid, n. (Chem.), perchloride of cromium, perchlorure de chrome, m.

Chromchlorür, n., protochloride of chromium, protochlorure de chrome, m.

Chromeisen; Eisenchrom; Chromeisenerz, n., chromate of iron, fer chromaté.

imperial yellow, chromate; jaune de chrome, m.

Chromhaltig, containing chrome,

chromé; chromifère.

Chromiumocher, n., terreous chromium, chrome terreux, m.; terre silicoserreuse, f.

Chromiumoxyd, n., chromic acid, hyperoxyde de chrome; acide

chromique, m.

Chromiumoxydul, n. (Chem.), chromic oxyd, protoxyde de chrome; oxyde chromique, m.

Chromoxyd, salpetersaures, deulonitrate of chromium, deutonitrate de chrome, m.

–, schwefelsaures (Chem.), protosulphate of chromium, protosulfate de chrome, m.

Chroniumsalz, Chromsalz: chromate, chromate, m.

Chromüberoxyd, n. (Chem.), deutoxyd of chromium, deutoxyde de chrome, m.

Zeitmesser, Chronometer; chronometer; time-keeper; timepiece, chronomètre; chronoscope, m.; montre, horloge marine; horloge à longitudes, f.

Chronoscop, n.; Zeitmesser, m. (Uhrm.), chronoscope, chrono-

scope, m.

Chrysobat; Goldvegetation zwischen zwei zusammen gelötheten Krystallen, chrysobate; vegetation between two cristals soldered together, chrysobate, f.

Chrysoberill; Chrysopal; Gold-Berill, m. (Mur.), chrysoberyl, cymophane, f.; chrysobéril, m.

Chrysocolla, n.; Goldleim, m.; Goldlöthsalz, n. (Chem.), chrysocol; gold size; chrysocolla; gold solder; borax, soudure d'or; chrysocolle, f.

Chrysokal; Chrysokalk, m., pinchbeck; prince's metal, chrysocale;

similor, m.

Chrysolith, m. (Mnr.), chrysolite;

COC

lime-phosphate, chrysolithe, f.; phosphate de chaux, calcaire; péridot, m.; olivine, f.

Chrysolithhaltig (Mnr.), containing lime-phosphate, phosphori-

tique.

Chrysotyppapier (Phot.), chrysotype paper, [papier chrysotype de Herschell.

Cicero, klein (Druck.), small pica, cicéro approché, m.; philoso-

phie, f.

Ciceroschrift, f. (Druck.), pica, ci-

céro, m.

Cicutine; Schierlingsalkali, n. (Chem.), cicutine; alkali from hemlock, cicutine, f.

Cimolit, n. (Mnr.), cimolite; cimolian earth; cimolite; terre

cimolée, f.

Circulationsapparat, m.; Circulirgefass, n. (Chem.), circulatory, appareil de distillation circulatoire; vaisseau circulatoire, de rencontre, m.

Cirkelsäge, compass-saw; circular saw, scie à revider, f.

-; Cirkelsägmühle; Kreissäge, f., circular saw; compuss - saw, scie circulaire; scie à revider.

Ciseliren; zierlich stechen; ausgraben; treiben; flächeln; punziren (Metallarb., Kpfst.), to carve; to chase; to cut with a graver, ciseler; repousser.

Ciselirer, m., chaser, ciseleur; ré-

pareur, m.

Cisterne, f. (Pumpe), well; cistern,

réservoir, m.

-, f.; Wasserbehälter, m. (Dpfb.), tank; cistern, bache, f.; réservoir, m.; citerne, f.

—, f. (Barom.), cistern, cuvette, f. —, kleine, small cistern, citerneau,

m.

Cisternenbarometer, m. (Phys.), open cistern-barometer, barometer à siphon ouvert.

Cisternenmacher, V. Brunnen-

meister.

Citrin, n. (Färb.), citrine, citrin,

Citronenholz, Jamaika rose-wood, bois de citron; bois jaune.

Citronenolzucker, m., oil-sugar of lemon, oléosucre de citron, m.

Citronensandelholz, n.; gelbes Sandelholz, yellow sandal, sandal citrin.

Citronensäure, brenzliche, pyrocitric acid, acide pyrocitrique.

Citronenweinstein, m., citrate of potassa, m., sel citronnien à base d'alcali végétal; citronnite; citrate de potasse, m.

Citronsaure, f. (Kattdr.), citric

acid, acide citrique.

Civilingenieur, civil engineer, ingénieur civil.

Clausur, f. (Buchb.), clasps, pl., fermoirs, m. pl.

Clavette, f.; Keil; Splint, m. (Dpfm.), cutter; peg, clavette, f.

Claviatur, f. (El. Tel.), fingerboard, touches, f. pl.

Clichiren, V. abklatschen.

Clichirmaschine, dabbing machine, machine à clicher.

Coagulum, n. (Chem.), coagulum, coagulum, m.

Coating; Fries; Flaus, m. (Web.), coating; frieze, frise, f.

Cochenille, f. (Färb.), cochincal; coccinellin, cochenille, f.

Cochenillefärbe, f., cochineal-dye, cochenillage, m.

Cochenillenbad, n.; Cochenilleküpe, f., balneum of cochineal, bain d'alun, de cochenille; cochenillage, m.

Cochenillenstoff, m. (Chem.), cochinealine, cochenilline, f.

Cochenillestaub, m. (Färb.), cochineal dust, campétiane, f.

Coconhaspel; Zwirnhaspel; Seidenhaspel; Zwirnmaschine, f.; Drilling an der Zwirnmaschine, m. (Seidw.), recl; asple; silk reel, tourte, f.; tour; dévidoir,

m.; fallope, f.; aspe de filature,

Coëfficient, V. Aussluss.

— der Linearausdehnung (Dpfm.), coefficient of linear expansion, coefficient de dilatation linéaire.

Cohasion, f., coherency; cohesion; cohesiveness, cohésion, f.

Cohobiren (Chem.), to cohobate, cohober; rectifier.

Colcotar, m. (Chem.), colcothar; calcined vitriol, colcotar, m.

Cölestin, m. (Mnr.), celestin; celestine, strontiane sulfatée.

—, dichter; kalkhaltiger schwefelsaurer Strontian, compact celestine, strontiane sulfatée calcarifere, f.

Cölestinspath, m., lamellar celestine, célestine spathique, lamel-

leuse, f.

Collebrett; Halsbrett; Platinenbrett, n. (Wbst.), collar board,

planche de collets, f.

Colle-Korde; Colle-Schnur; Halsschnur; Haupt - Bransche, f. (Wbst.), main branch, collet, m.

Collyrit; Art Kaolin (Töpf.), collyrite; kind of kaolin. collyrite; alumine hydratée silicifere, f.

Colombierpapier, n., colombier, co-

lombier, m.

Colophonium; Harz; Geigenharz, n. (Chem.), resin; rosin; colophany; colaphony, résine; colophane, f.; arcanson; brai sec, m.

Colorin, n., yellow dye like aliza-

rine, colorine, f.

Columbium; Tantalum, n. (Chem.), columbium; tantalum, colombium, m.

Columne, gerade; Kehrseite; Rückseite, f. (Druck.), even page; reverse, verso, m.; colonne paire, f.

Columnenmass, n.; Norm; Regel, f.; Massstab; Zollstab, m., rule; model; scale, norme; règle;

échelle, f.; pied; mètre; demimètre, m.

Columnentitel, m. (Druck.), head margin, tête; ligne de tête, f.

Columnenzahl, f. (Druck.), folio, folio, m.

Colzaöl; Rüböl, n., rape-oil, huile de navette, de colza, f.

Combinations schloss, n., combination lock, serrure à combinations, f.

Commisssinte, f., ordinance musket, fusil de munition, m.

Commode, f. (Kstschr.), drawer, commode, f.

Compass; Seecompass, m.; Magnetgehäuse; Magnetkästchen, n.; Magnetnadel, f., nautical com-

pass, boussole, f.

Compensationspendel, n. (Uhrm.), grit-pendulum, pendule com-

pensaleur, m.

Compositum, chemisches, chemical compound, composé chimique, m.

Compress, close; dense, serré; pressé.

— setzen (Druck.), to compose closely, approcher.

Compression, V. Druck.

Compressionspumpe, f., force pump, pompe à compression, f. Concav, concave, concave.

Concav-concav; doppeltconcav, con-cavo-concave, concavo-concave.

Concavo-convex, concavo-convex, concavo-convexe.

Concavspiegel, V. Hohlspiegel.

Concentration, f. (Chem.), concentration, condensation, f.

Concentriren, V. Abziehen.

Couceptpapier; Schreibpapier, n.; writing paper; fool-scap paper; whily-brown, brief-paper, papier à écrire; papier d'écriture; papier écolier; papier bulle.

—, anderthalb Bogen, sheet and a

half foolscap, double pot.

Concret (Phys.), fix; concrete; coa-

concret.

Condensationseinguss, m. (Dpfm.), condensing jet, jet de condensation, m.

Condensationsmaschine, condensing engine, machine à conden-

sation, f.

Condensator, m.; Condensirungs-maschine; Kühlgefäss, n.; Ver-dichter; Luftdichter, m.; Verdichtungspresse, f. (Dpfm.), condensator; condenser; condensing engine, condensateur; condenseur; réfrigérant, machine de compression, de condensation, f.

der Elektricität, m., electric condenser, condenseur, conden-

sateur électrique, m.

Conducteur; Bahnzugwächter, m., railway-guard, conducteur de convoi, m.

Conductor, V. Wärmeleiter; Elek-

tricitätsleiter.

Conglomerat, n. (Mnr.), conglomerate, agglomérat, m.; agglomération, f.

Congrevdruck, m., Congreve impression, impression à la Con-

grève, f.

Contour feststellen (Kpfst.), to fix the outline, arrêter un trait ou contour.

- der Zeichnung, m. (Pos.), outlines of the designs, parfilure,

Contrefaçon; Uebertretung, f., infringement, violation; infraction; contrefaçon, f.

Lieger, m. Contremesser, n.; (Tuchm.), lyer, contre-couteau, m.; femelle, f.

Contremutter; Stellmutter; Gegenmutter, f. (Dreh.), counter-nut, contre-écrou, m.

Controle, f., assay office, bureau

d'essai, de garantie, m.

-; Probe, f., assay, vérification des poids et mesures, f.

gulated, fixe; solidifié; coagulé; | Convex, convex; bent, convexe; courbé; cintré; bombé.

> Conveyer, m.; Schnecke, (Mühlw.), conveyor; creeper, vis sans fin d'un arbre en bois et de palettes héliçoïdales, tournant dans une auge cylindrique,

> Copalgummi, m. (Chem.),

copal; copal, copal, m.

Copirrad, n. (Spin.), copy wheel, roue de chariot.

Cordonstein, m.; Mauerkappe, f. (Maur.), coping; coping stone or cordon, cordon du rempart,

Corduan, m.; Corduanleder, n., cordovan; cordwain, cordouan;

maroquin, m.

Corpus antiqua, n. (Druck.), long primer; brevier, petit romain.

-, cursiv, n. (Druck.), pearl; ruby, petit romain italique, m.; sédanoise; parisienne, f.

Correctur, erste; erster Correcturbogen, first correction, pre-

mière, f.

-, erste — besorgen, to make the first correction, dégrossir l'épreuve; prélire.

Correcturwalze; Walze, f. (Druck.), cylinder; roller, cylindre; rou-

leau, m.

Correcturzange, f. (Druck.), pincers, pl., pince de correction, f.

Corridor, m. (Arch.), corridor;

gallery, corridor, m. Corrosiv Sublimat, n. (Chem.), corrosive sublimate, corrosit sublimé; bichlorure de mercure; sublimé corrosif, m.

Cotepalis; gemischter Zeug von Seide und Ziegenhaar, cotepalis; mixed fabric of silk and goat's

hair, cotepalis, m.

Coulisse, f. (Dpfm.), connecting link, coulisse, f.; coulisseau,

Creas; Dowlas, m.; Lederleinwand, f., dowlas; dowle; dowle las, toile de Doulens; crès; créa, f. Gremor Tartari, Weinsteinrahm, m. (Chem.), cream of tartar, crème de tartre, f.

Crinolin, m. (Rosshaarzeug), cri-

noline, crinoline, f.

Crocus; Polirroth; Rouge; englisch Roth, n. (Metallarb.), crocus; jeweller's red, rouge à polir; rouge d'Angleterre, m.

Croise, n.; Köper, m., twill; tweel-

ed; twilled, croisé.

Gubik...; kubisch, cubic, cube; cubique.

Cubikinhalt, m., cubic content, contenu cubique.

Cuperose, f. (Chem.), copperas,

couperose, f.

Cupolofen; Einlassofen; Kupferofen, m., furnace for melting
copper, fourneau à manche,
m.; courbe; coupole, f.

Cursivschrift, f., italic letter, character; italic, caractère italique;

italique, m.

Cursivseide, f., twisted silk, soie torse.

Curvenlineal, n. (Zeichnen), templet; curve, pistolet; polichinelle, m.

Cusirseide; Cusir; Nähseide, f., sewing silk, soie à coudre, f.

Custos; Blatthüter, m.; Prime, f. (Druck.), prima, réclame; pri-

me, f.; guidon, m.

Cyan; Cyanogen; Blaustoffgas; Cyangas, n. (Chem.), cyanogen; carburet of nitrogen, cyanogene; gaz cyanogène; azoture de carbone, m.

Cyanid, n. (Chem.), deutocyanide,

deutocyanure, m.

Cyanit, m. (Mnr.), cyanite; disthene, cyanite; disthène d'Hauy; sappare de Saussure, m.

Cyankupfer, n., deutocyanide of copper, deutocyanure de cui vre, m.

toile de Doulens; crès; créa, f. Cyanmetall; Cyanur, n. (Chem.), emor Tartari, Weinsteinrahm, cyanide, cyanure, m.

Cyanometer, m., cyanometer, cya-

nomètre, m.

Cyanotyppapier (Phot.), cyanotype paper, papier cyanotype de Hunt.

Cyansauer (Chem.), cyanate, cyanate.

Cyansaure, f., cyanic acid, acide cyanique, m.

Cyansülfür, n. (Chem.), protosulphuret of cyanogen, protosulfure de cyanogène, m.

Cyanurinsauer, cyanurate, cyanu-

rate.

Cyanursäure, f., cyanuric acid, acide cyanurique.

Cyanwasserstoffsäure, f., hydrocyanic acid, acide hydrocyanique.

Cylinder, m.; Rundsäule; Walze; Welle; Rolle; Schubwalze, f., roller; cylinder; roll; rolling pin, cylindre, m.

—, m. (Uhrm.), cylinder, cylindre.
—, m.; Prisma, n. (Jacq.), cylinder, rouleau; cylindre, m.

-, grosser, m.; grosse Röhre, f., main, grand conduit; grand cy-lindre.

-, hohler (Mech.), hollow cylin-

der, douille, f.

-, hohler - von Eisenblech, hotlow cylinder of sheet-iron, portehanse, m.

—, gezahnter — an der Kratzband (Tuchm.), toothed cylinder of the

friezing table, tiroir, m.

— der Luftpumpe (Dpfm.), airpump cylinder, chopine de la pompe à air, f.

— zum Schraubenabdrehen, cylinder for screw-making, chariot-

te, f.

-, unbeweglicher - zwischen Reitstock und Spindel (Dreh.), tock; cutter-bar; fixed cylinder near the spindle, toc, m.

Cylinderartig; cylinderförmig, cylindric; cylindrical, cylindrique;

cylindroide.

jacket, chemise, f.

Cylinderbewegung, f., cylindric

motion, cylindrage, m.

Cylinderbohrer, m.; boring machine, alésoir, m.; machine à aléser, f.

Cylinderdeckel, m.; Cylinderverkleidung, f., cylinder-cover; cylinder top; cylinder jackel, couvercle de cylindre, m.; chemise,

Cylinderdrehbank: Drehmaschine, f., slide lathe, tour parallèle; tour cylindrique; tour à chariot.

Cylinderformig, V. Cylinderartig. Cylindergebläse, n., blowing cylinder, sousset cylindrique, m.

Cylinderhahn, m. (Loc.), cylinder cock, robinet de cylindre, m.

Cylinderhemd, n.(Dpfm.), cylinder jacket; cleading; steam-case, chemise, enveloppe des cylindres, f.

Cylinderhemmung, f. (Uhrm.), cylinder escapement, échappement

à cylindre, m.

Cylinderlampe, f., Argand lamp,

quinquet, m.

Cylindermaschine, cylinder electrical machine, machine à cylindre.

Cylinderbekleidung, f., sleam - | Cylindermaschine, revolvirende: Dampsmaschine mit Drehcylinder (Dpfm.), revolving cylin*dric engine*, machine à rotation, à cylindre; machine à cylindre tournant, f.

Cylindern; kalandern (Färb., Kattdr.), calendering, lustrer: calandrer; cylindrer; satiner;

satinage; lustrage, m.

Cylinderscheibe, f. (Dpfm.), sucker; piston, piston de pompe, m.

Cylindersengerei, f., singeing by *cylinders*, grillage à la plaque; grillage au cylind**re,** *m***.** 

Cylinderuhr, f., lever watch; horizontal watch, montre à cylin-

dre, f.

Cylinderverkleidung, f.; Cylinderdeckel, m., cylinder-cover; cylinder top ; cylinder jacket, couvercle de cylindre, m.; chemise,

Cylinder-Verkohlung; Verkohlung in eisernen Cylindern, f., cylinder burning; cylinder charring, carbonisation par la distillation; carbonisation dans des cylindres, f.

Cylindrisch, cylindrical, cylindri-

que.

D

D schieber, m. (Dpfm.), D valve, tiroir, m.

—, kurzer; Doppelschieber, m.; Doppelsitzventil, n., short D valve, tiroir en D court.

-, langer, long D valve, tiroir de Watt; tiroir sans garniture.

— ventil (Dpfm.), D valve, soupape

à D, f.

Dach, n.; Bedachung, f.; Dachwerk, n.; Dachbau, m., roof; roofing,

toiture, f.; toit; comble, m. Dach, n.; Kesseldom, m. (Dpfm.), steam-dome; dome, dome de prise de vapeur, m.

-, hängiges; Pultdach; Taschendach; Nähladendach, n. (Zim.), compluvium, comble en potence;

comble en appentis, m.

-, Dachstein eines Flötzes (Min.), cover of a stratum, couvert d'une couche, m.

Dach, flaches, gedrücktes, flat roof, comble plat, surbaissé, écrasé.

französisches, gebrochenes, broken roof; curb-roof; mansard, toit brisé, coupé; comble à la mansarde, m.

—, holländisches, hip-roof, toit en

pavillon.

-, kegelförmiges, conic roof, toit

- neudeutsches, rechtwinkeliges; Winkeldach, n., square roof, comble en équerre, m.

-, spitziges, pointed roof, toit

pointu, en pointe.

-, vielseitiges, many-sided roof,

toit en patte d'oie.

Satteldach, —, zweihängiges; compass, span-roof; roof shelving on both sides, toit à deux égouts, à deux croupes.

Dacharbeit, f. (Min.), step-work, ouvrage à gradins en montant, m.; exploitation par gradins ren-

versés, f.

Dächel, n. (Met.), drop of smelled iron, fer fondu qui tombe par goutte du fourneau d'affinage.

Dachen (Maur.), to top, cope a wall, chaperonner un mur.

**Dachfarbe**, f. (Giess.), metallic *soot*, suie métallique, cuivreuse; fumée cuivreuse condensée qui se dépose au toit, f.

Dachfenster, n.; Dachluke, f. (Arch.), garret-window; dormer-window; loover; dead man's eye,

lucarne; tabatière, f.
Dachfette; Dachstuhlfette; Stuhlfette, f.; Dachrahm, m., purlin; purling; rib, panne, plate-forme, travée, filière de comble, f.

Dachforst; Dachfirst; Dachgipfel, m.; Dachförste; Dachspitze, f., top, ridge, edge of a roof, faite, comble, sommet du toit, m.

Dachgeschoss, n.; Mansarde, f., garret; mansard, mansarde, f.;

étage en galetas, m.

Dachgesims, n., cornice of a roof,

corniche de couronnement, f. Dachgesperre, n., timber-work of a roof; rafters, pl., charpente d'un toit, f.

Dachkändel, m.; Dachrinne; Bleiröhre, f., gutter; conduit-pipe; leaden-pipe, gouttière; descente,

f.; chéneau, m.

Dachkehle, f., gulter, channel of a roof, nouet; coulet; geze, m.

Dachlänge; Dachstuhllänge, f., length of a roof, courant de comble, m.

Dachnase, f., top dormer-window, lucarne flamande; lucarne-demoiselle, f.

Dachöffnung, runde, eiförmige, bull's eye, œil-de-bœuf, m.

Dachrinne; Dachtraufe; Traufrinne, f., gutter: dripping eaves, pl., chéneau; égout; goulet, m.; gouttière, f.

Dachröhre. f. (Spgl.), pipe, descente, f.; canon de gouttière,

Dachschale; Dachwand, f. (Min.), - sandvent on copper slates, bousin des ardoises cuivreuses, m.

Dachsparren, V. Dachstuhlsparren. Dachspitze, f., top or ridge of a house; ridge; tree, faltage;

comble; faite, m.; ferme, f. Dachstuhl, m.; Dachsparrenwerk, n., a pair of principals; chair; false roof; props and supports of a roof, pl., ferme, f.; comble; faitage, m.

Aufzeichnung eines — auf ein Brett, sketch of a roof on a board,

étalon ; ételon, m.

Dachstuhlbalken, m.; Dachstuhlschwelle, f.; Schwelle; Sohle; Unterlage, f.; Sohlstück, n., sole; girder, beam to the roof; girder to the garret floor, racinal de comble, m.; jambe de force; sole; semelle, f.

Dachstuhlsäule, f.; Giebelspiess, m.; Giebelspitze; Giebelsäule; Hän-

gestule : Krone ; Kappe, f , | crown, king post; crown post; jagyle piece , cap, couronnemen ; Liteau; sous faite; poincon, m .; arguitte pendante, /

Darlistuhlsaule un oberen Theile cines gebrochenen Daches, rafter of a broken roof, at baletrier,

Dachstahlsäulen, mit - verschen, to beard; to stay, or shore up with pieces of timber, arbaleter

Dachstuhlsparren, m., spar rafter, chevron de ferme, de comple,

Dachstuhlzierrath, glockenförmiger, m, bell, campane de comble, m

Partitranfenziegel, m., gutter-tile, taile gouttiere, f.

Dachwerk eines Pavillons, n., hip-

ruof, croupe, f

Dacuziegelreibe d'e über die Giebel hinausragt, f, barge-course, bate lement (qui porte jusque bors da pignon , m.

Doguerreotyp, Lichtbild, n , daguerreolype, dagaerreolype, m. Photographie, f, daguerreotyp-

ing; photography, photogra-phie; dagaerreotypie, f

Damascener, damascriter Stahl, Bamasstahl, m., Damask, Damascus steel, damascus, acter damasse; ac er de Damas.

Damascenerklinge, f., damascus blate; turkisa blade, lame de Damas; lame damasquince

Damasciren to damaskeene; to damask; to emboss; to inlay steel u th gold or saver wire, damasser; damasquiner

Damascirl (Mess.), frosted, damas-

Damasterung, f., damaskeening, damasquinerie; damasquinure (travail), f.

Damast, m; Damastgebild, n; Le nendamost, m., damask. da- | --, V. Ausdünstung.

mask linen, damas; damassė; linge damassé, m.

Damast, harbseidner, caffart-da*mask*, damas cafard, *m* 

Damastarbeit, V. U.ldweberei. Damastart, auf - weben; modeln. *to damask*, damasser,

Damastfabrus, f , damask-manufactory, damasserie, f.

Damastpapier, damast paper, papier linge, m.; etoffe, j

Damastweher, in., damask-worker, damasseur, m.

Damastwebstuhl, m., damasktoom, banc-brocheur, m

Damis; Eamin; Stamin; Tamis, m. (Wilz.), durant; tammy,

etamine, f. wellenbrecher, Damm; Dammung, f., breakwater, brise-

lames; revêtement, m

-, m., causeway, argue servant au passage, chauss e, /

-, m (Hydr.), dam, digue de barrage, /.

-, m , Kappe, f , kamm des, m , summit; lop, crete, f; couronnement; sommet, m.

-, hintere Wand des, lower or ebo-side; d ron-stream stope, talas d'aval, m.

, vordere Wand des; Sedenwand, f, upper-slope; up stream stope, talus d'amout, m.

Dammarharz; kalzenaugenharz; Steinharz; ostindischer Copal Chem.), Demara resin; resina Dammara, resine de Demarara,

Dammblutt, n. (Giess.), cieaner; steeker, champignon paroir, m. Dammen; eindammen, to dam, diguer.

Dammgrube, f. (Giess.,, pit, fosse,

Dammsleine, m pl; Besteinung, f. (Eisenb ), baltasting, metalling, pierranle, f.; empierrement, m.

Dampf, m , steam, vapeur, f.

Dampf, den — abschuelden, to ent off, to shut off the steam, supprimer in vapour.

-, den - anlassen, to put the steam on, mettre en vapeur.

—, der — ist angelamen, the steam is on, la vapeur est donnée à la machine; on est en vapeur.

—, der volle — ist angelassen, the steam is up, on est en pleine vapeur.

 den — augelassen haben, to have the steam on, avoir donné, introduit la vapeur.

-, mit vollem, with all one's steam on, en pleine vapeur.

-, mit vollem - arbeiten, to have all its steam on, être en pleine vapeur.

- im Backofen, m., steam in an oven, buée, f.

—, von — durchdringen lassen; durchdämpfen, to steam through; to penetrate by steam, bruir.

-, Entweichen des, V. Dampfquall.

 erzeugen, lo generale sleam, produire de la vapeur.

Dampfaichmasspfelfe, f. (Dpfm.)
steam-gauge whistle, manomètre à siffict, m.

Dampfaullösung, f., vapour solution; volatilization, volatilisation; solution vaporeuse, f.

Dampfauslassröhre, f.; Dampfauslasser, m., blast-pipe; steampipe, waste steam, eductionpipe; steam-outlet, tuyau de dégagement, d'échappement, de décharge de la vapeur, m.

Dampfauslassung, f., exil of steam; waste steam, dégagement de vapeur, m.

Dampfbad, m. (Chem.), steam bath, bala de vapeur, m.

Dimpfor (Chem.), absorbable, bable, arometer, Dehnungsmesser, m. (Phys.), elalerometer, élatéromètre, m.

DAM

Dampfbehålter, m.; Dampfkammer, f.; Kesseldom, m. (Dpfm.), steam-chamber; steam-reservoir; steam-room; steam vassel, réservoir de la vapeur, m.; chambre de vapeur; dome à vacle de la vapeur; dome à vapeur, m.

Dampfblase, V. Dampfkessel.

Dampfbleiche, f., steum-bolling,
blanchissage à la vapeur, m.

Dampfboot, n.; Dampfer, m.; Dampfschiff, n., steam-boot; steamer, bateau à vapeur; vapeur; pyroscaphe, m.

Dampfbüchse; Dampfkasten; Distributionsbüchse; Schubladenbüchse, f. (Dpfm), distributingbox; nosale; ateam-chest; stidebox, botte à vapeur; botte de distribution, f; coffre à vapeur,

 (Schm.), extinguisher; quenching-tub, éteignoir, m.

Dampfcylinder nebst Hemd, m., sleam-cylinder and facket, cylindre à vapeur et son enveloppe.

Dampfeylinderdeckel, m., steamcylinder cover, convercie du cylindre à vapeur, m.

Dampfdicht, sisam-tight, étanche de vapeur; contenant la vapeur; imperméable à la vapeur.

Dampfdichtigkeitsmesser , m. (Dpfm.), condenser-gauge, manomètre du condenseur, m.

Dampfdrück, m., steam pressure, tension de la vapeur, f.

Dampfeinlasser, m., steam-inlet, conduit d'admission de la vapeur,

Damplen, fo steam; to emit steam, fumer; jeter des vapeurs, de la fumée.

Dimpfen; neutralisiren; eine Säure niederschlagen; verschlucken; brechen (Chem.), fo absorb; fo neutralise; ren-

dre neutre; absorber un acide. Dampfer; Schieber, m.; Register, n. (Dpfm.), damper; door; vane, clapet de la cheminée, m.

Dampferzeuger, m. (Dpfm.), generator, générateur de vapeur, m. Dämpsfeuer, n. (Chem.), slow fire,

feu de suppression.

Dampfgetriebe, V. Dampfmaschine. Dampsgewichtswage, f., steam weighing balance, balance à va-

Dampfgöbel, m. (Nin.), machinewinch, machine à vapeur dans

les mines.

Dampfhahn, m., sleam-cock, robi-

netà vapeur, m.

Dampfhammer; Vertikalhammer, m., steam-hammer, marteau à vapeur; marteau-pilon; mouton à vapeur, m.

Dampsheizung, f., steam-heating,

chaussage à la vapeur, m.

Dampskammer, f.; Kesseldom, m., steam-reservoir; steam-chamher; steam-room, réservoir de la vapeur; dôme à vapeur, m.; chambre de vapeur, f.

Dampskasten, V. Dampsbüchse.

Dampskessel; Kessel, m.; Dampsblase, f., steam-boiler; boiler, chaudière à vapeur ; chaudière, f.

-, doppelstöckiger, double-storied boiler, chaudière à deux étages.

- mit innerm Herde, boiler with internal flues, chaudière à soyer intérieur.
- eines Dampfbootes, aus mehrern Abtheilungen oder Heerden bestehend, m., flue boiler, flue marine boiler of a steam vessel, chaudière à carneaux ou à galeries, f.

Dampskesselblech; Kesselblech, n.; Kesselplatte, f., boiler plate, tole

à chaudière ; étôle, *f*.

Dampskesselfabrikation, f., boiler making, haute chaudronnerie.

Dampsklappe, f.; Zugangshahn, m.; Schnarchventil, n., steamvalve, soupape d'accès, d'admis-

Dampskolbenliederung, f., packing of the piston, garniture du piston, f.; étoupage du piston, m.

Dampskrast, f., steam-power, sorce

de vapeur, f.

Dampfkrumpe, f. (Tuchm.), damping by steam, décatissage à la vapeur, m.

Dampfkugel, f. (Phys.), aelopile.

éolipyle, m.

Dampfloch, n. (Dpfm.), steam-hole, soupirail, m.; ventouse; lumière, f.

Dampsmaschine, f., sleam-engine,

machine à vapeur, f.
, Abzug, Loslass, Vorfall, expansion sleam-engine, machine à détente de vapeur.

-, abwechselnde, alternirende, *re*ciprocating engine, machine à

mouvement alternatif.

-, atmosphärische, *almospheric* engine, machine atmosphérique.

-, Ausdehnungs, expansive engine, machine à expansion.

-, Cylinder, Kolben, *cylinder en-*

gine, machine à cylindre.

mit Doppelcylinder, double cylinder steam-engine, machine à vapeur à double cylindre.

doppelt wirkende, double acting engine, machine à double

- Drehcylinder, revolving culinder engine, machine à cylindre tournant.
- —, einfach wirkende, single-stroke engine; simple acting engine, machine à simple effet.

—, eingemauerte, land engine, machine fonctionnant à terre.

-, feststehende, stationary engine, machine fixe.

, Gebäude für die, engine house, bâtiment pour la machine, m.

-, gleichwirkende, direct acting engine, machine à action directe.

Dampfmaschine mit Hochdruck; | Dampfmaschine, schwingende, os-Hochdrucker, m., high pressure engine, machine à haute pression.

-, horizontale, horizontal engine,

machine horizontale.

-, Loslass, V. Dampfmaschine,

Abzug.

- für die Marine, *marine steam*engine, machine pour bateaux à

vapeur.

-, Mauldslay, engine with articulated connecting rods (Mauldslay), machine à bielles articulées. f.

Mitteldruck; Mitteldrucker, m., mean pressure engine, machine de moyenne pression.

- -, Ort der; Maschinenraum, m., engine room, chambre de la machine, f.; emplacement de la machine, m.
- -, Niederdruck; Niederdrucker, m., low-pressure engine, machine à basse pression.

-, oscillirende, oscillating engine,

machine oscillante, f.

—, oscillirende — mit Doppelkolben, oscillating double piston steam-engine, machine à vapeur oscillatoire à double piston.

-, Pauwels, *Pauwels engine*, machine à bielle en retour.

- mit Pendel, pendulous steamengine, machine à vapeur à pendule.
- ---, Perkins, Perkins steam-engine, machine à la Perkins.
- Pferdekraft, ...horse - von... power engine, machine de la force de... chevaux.
- -, räderige, *wheeled engine*, machine à roues.
- —, rotirende, rolalory sleamengine, machine à vapeur à rotation, f.
- -, schiefliegende, inclined engine, machine inclinée.
- -, Schweher, beam-engine, machine à balancier.

cillating engine, machine oscillante.

schwingende — mit Doppelkolben, oscillating double piston engine, machine oscillante double piston.

-, senkrechte, vertical

machine verticale.

tragbare, portable engine.

machine portative.

- mit einer Treibwelle ohne Condensator, engine with one connecting rod, and without condenser, machine à bielle en cadre.
- -, umkreisende, *rotatory engine*, machine rotatoire.
- -, Vorfall, V. Dampfmaschine, Abzug.
- -, wagrechte, horizontal engine. machine horizontale.
- -, deren Welle von einem darunter befindlichen Dampfcylinder bewegt wird, engine whose shaft is driven by a vertical steamcylinder placed beneath, machine à tige bielle.

Dampfmaschinen Außeher, machine minder, surveillant des

machines, m.

Dampfmaschinenfabrik, f., machine factory; engine manufactory, atelier de construction pour les machines, m.

Dampfmaschinentender, m., engine tender, tender de machines,

Dampfmesser; Dichtigkeitsmesser, m. (Phys.), manometer; dasymeter; manoscope; steamguage, dasymètre; manomètre; manoscope; élatéromètre; almidomètre; atmomètre, m.

-, m. (Dpfm.), manomeler; measurer; steam-gauge, eprouvelte, f.; manomètre; manoscope, m.

Dampfmühle, f., steam-mill, moulin à vapeur, m.

Dampföffnung, f.; Dampffloch, n.,

for the steam, lumiers, f : conduit, m., ouverture de la vapeur; prise de vapeur, f.

Dampfpacketboot, n , steam-packet, paquebot a vapour, m.

Dampfpfanne, f., steam-pan, augelot, m

Dampipierle, f, whistle; steamtchritle, sifilet; sifilet pour locomotive, m.

Pampfpisten, n, steam-piston,

piston à vapeur.

Dampfpresse; Schnellpresse, f., steam ; ress; fly press, presse a la mecanique; presse a la vapeur,

P impfquall, m.; Entweichen des Paniples, n., Puff, m., puff; escape of steam, echappement de la vapeur, 8%.

I mplont, n , blast-pipe, tuyan à

vapeur, m.

Vertindung zweier Dampfrahre, mittels einer Stopflüchse, erpansion joint, joint gussant,

Parapirchre, steam-pipe, tayau à vapeur; tuyau d'apport, de comrounication de la vapeur; tuyan de prise de vapeur, m.

Domp.schiff (zur See), n., sleamer; x'eam-vessel, navire a vapeur;

tatiment a vapeur, m

Dampfschleppschiff, Schlepptauschiff, steam-tug, remorqueur a vapeur, m

Hampfspanning, f , lension, pressure, erpansion of steam, tension, expansion de la vapeur, f.

Demph ngskraft, Einsaugungskraft, f. Chem.), power of absorption, | ouvoir absorbant, ##.; absorptivite, f.

Dampfventil zum Reinigen des Condensators, upper blow thro'talve, soupape qui donne la vapeur pour purger le condenseur.

Dampfvertheilung, f., steam-distribution, distribution de la vapeur,

steam port; mouth of the boiler | Dampfvisir, n., steam gauge, manometre, m.

Dampfwagen, m., steam-carriage; sleam-wagon, voiture a vapeur. f.; chartot a vapeur, m

, m., Locomotive, f, locomotwe; locomotive engine, locomotive : machine locomotive, f.

Dampfweg, m., steam-passage, aire du passage de vapeur, f.

Dampiwerk, n., sleam-work, ouvrage fait à la vapeur.

., V. Dampfmaschine.

Dampfzulluss, m., letting in the steam, admission de la vapeur, / Danai lenrad, n. Mech ), kind of furbine, danalde, f.

Daphnin, n. (Farb), daphnine,

daphnine, f

Darrarbeit, f. ; Darren, n ; Saigerang; Seigerarbest, f , M t), eliquation, ressuage, m.; hquation, f

Darrhalken, m. (Met.), iron supports of the cakes, pl., barres de fer qui soutiennent les pleces de

liquation, f. pl.

Darrblech, n. (Gless.), larrefuction-wall, paroi de torrefaction,

Daerbuhne, f., kiln, séchoir, m ; chive, f.

Darre, f., kiln-drying; torrefaction, torrefaction, f.

-, kiln; slove for drying, four,

bătiment a secher, m.

- (Zuckers.), kan, etuve, f. Darren; ausseigern (Met), to uquate; to reduce by liquation, ressuer, separer

-, to kilindry; to torrefy, secher

an four.

-; Trocknen, n. (Holz , drymg, sechage, m.; dessiccation; torrefaction, f.

Dartkammer; Trockenstube; Troekenkammer, f.; Darrofen. m. (Giess.), drying-slove, cluve; chambre de dessiccation, f.

Darrofen; Seigerofen; Frischofen

Steinofen, m., reverberating furnace of liquation, fourneau de liquation, de ressuage, m.

Darrosen sur die Cochenille, kiln for the cochineal, témascale, f.

Darrzeug, n. (Met.), washings, pl., déchets provenant du ressuage,

m. pl.

Darstellen; bilden; façonniren; organisiren, to shape; to form; to fashion; to frame, former; façonner; organiser; figurer; représenter.

Daschrad; Waschrad, n.; Waschstock, m. (Bche.), dash-wheel; wash-stock, dash-wheel; sautoir; plateau, m.; machine à la-

ver; roue à laver, f.

Datolith, m.; borokieselsaurer Kalk (Chem.), borate, borosilicate of lime; datolithe; date-stone, datolithe, m.; chaux boratée siliceuse, f.; borosilicate de chaux,

Datumuhr, f., clock that indicates the date, montre de quantième, f.

Daube; Fassdaube, f. (Böttch.), stave, douve; douelle, f.

-, alte, unbrauchbare, worn-out slaves, effautage, m.

Daubenholz, V. Bindholz.

Daubenlehre, f. (Böttch.), size, pattern of staves, panneau, m.

Dauerhaftigkeit, f. (Dpfm.), stability; durability, résumé, m.

Daumen; Zahn; Hebearm; Hebling, m. (Met.), tappet; cam; cog; wiper, came; camme, f.

-; Däumling, m. (Papm.), lift,

came; lève, f.

Daumendrücker; Drücker, m.; Klinke, f., handle of the latch; thumb-lift of a latch; thumblatch, clinche; clenche; poignée; coquille; coquille de loquet, f.

Daumeneisen, n.; Däumling; Daumenring, m., thumb-iron, pou-

cier; garde-pouce, m.

Daumenstück, n.; Haken; Hebel;

of a cock (percussion lock), crête,

Daumenwelle, f. (Mech.), cam shaft; tumbling-shaft; wallower, arbre à cames, m.

Däumling; Frosch; Hebedaumen, m. (Eisenh.), knob; arm, poucet, m.; came, f.

Daumring, m. (Met.), cam-ring, bague à cames, f.

**—, V**. Wellkranz.

Davy's Lampe; Sicherheitslampe; Grubenlampe, f., Davy; wiregauze lantern; safe lantern; Davy's lamp; safety lamp, lampe de sûreté, de Davy; Davyne, f.

Decantirung, V. Abgiessung.

Decarbonisiren; Entkohlen (Eisen), decarbonizing, décarbonisation,

Decatiren, to spunge the cloth, dé-

catir le drap.

Decatirmaschine (Tuchm.), damping machine, décatissoir, m.

Decher, m. (Lederb.), lot of ten, dizaine, f.

Decimal system, n., decimal system, système décimal.

Deckbogen, m. (Papp.), cover, robe, f.

Decke; Balkendecke; Schaldecke; Stuckdecke, f.; Plafond, m. (Zim.), ceiling, plafonnage; plafond, m.

-, f., Gefäss, n., des Pfannende-

ckels, V. Auflage.

-, f. (Seidw.), cover, pannaire,

, getäfelte, boarded ceiling, plafond de planches; plancher; plafond de menuiserie, m.

des Mantels von Gusseisen (Met.), cast-iron ceiling of the mantle, maratres, f. pl.

- über eine Mauer, *cope*, chape-

ron, m.

– eines Stollens, roof, ciel, m.

Griff; Kamm, m. (Büchs.), comb | Deckel; Pressdeckel, m. (Druck.),

tympan; tympanum, grand tym- | Decken (Zuckers.), bottoming;

pan, m.; sellette, f.

Deckel, Raum zwischen dem - und dem Tiegel (Druck.), space between the tympan and the platen, passage, m.

-; Kratzdeckel, m. (Kard.), top; flat; top-card; clearer board;

clearer, chapeau, m.

—, m. (Buchb.), cover, couverte, f. -, m. (Uhrm.), cap; lid, recouvrement, m.

-, m. (Giess.), cover, plaque de

recouvrement, f.

m.; Deckplatte; Klappe, f. (Hobel), break iron; top planeiron, fer de dessus, m.

- der Brunnenstube, m., cap,

clapet d'une pompe, m.

- der Gussrinne (Met.), cover of the mouth, plie, f.

—, innerer (Uhrm.), cap, cuvette,

-, Hut auf einem Kessel, boilercap, chapeau d'une chaudière.

- am Saulenstuhl, cornice of the pedestal, corniche du piédestal, ſ.

über der Unruhe (Uhrm.),

watch-lid, calotte, f.

mit — versehen seyn, (Uhrm.), to be capped, être à recouvrement.

-, den — zumachen (Druck.), to let down the tympan, faire le

moulinet.

Deckelbänder der Presse, n. pl. (Druck.), joints, pl., couplets de presse, m. pl.

Deckelfeder, V. Batteriefeder.

Deckelfütterung; Unterlage an der Presse, f., cover of the tympan, clavette, f.

Deckelhaken, m. (Büchs.), trigger,

détente, f.

Deckelschraube, f. (Büchs.), lid*screw*, vis de la bride de noix, *f*.

Deckeluhr, f., capped watch, montre à recouvrement, f.

claying, terrage, m.

Deckenarm, m. (Gas), hanging, descending gas-pipe, pendant.

- zum Schieben (Gas), *slide*, pendant à coulisse, m.

Deckenbalken, V. Balken.

Deckenmacher, m. (Maur.), ceiling

plasterer, plafonneur, m.

Deckfläche der Schieber, f. (Dpfm), overlap; lap of slide, recouvrement du tiroir sur les lumières.

Deckkalk, m. (Maur.), killed lime; slacked lime, platre cuit, caché.

Decklehm, m. (Giess.), mould; moulding - clay; luting loam,

potée, f.

Deckplatte; Zahndecke, f.; Schlossblech, n.; Dille, f.; Schlossdeckel, m. (Schl.), cover; plate; socket; nozzle, foncet; fond, m.; couverture, f.

- (Maur.), slab, square of slone,

carreau, m.; dalle, f.

-, V. Deckel.

 $m{-}, \ m{V}$ . Kranzleiste.

- eines Brunnens, top, cover of a well, margelle, f.

Deckrasen, m. (Eisenb.), lining turf, gazon de revêtement, m.

Deckstein, m. (Giess.), oven-door; block; lid, bouchoir, m.

-(Maur.), coping, caping brick,

tuileau, m.

Deckstück; Füllstück; Flickstück, n. (Zim., Maur.), piece let in or

filled in, flipot, m.

einer Maschine, n. pl., plumbing-blocks of the framing or the supporters, plates bandes des coussinets ou des supports, f. pl.

Decksyrup, m. (Zuckers.), treacle,

sirop couvert, m.

Deckwachs, n. (Kpfst.), copperplatewax, cire de remplissage, f. Declination, V. Abweichung.

Defekt, V. Borste.

- in der Länge (Tuchm.), defect in

the length; shortness, courtige, f. Defektbogen, V. Ausschussbogen.
—, m. (Pap.), defective sheet, chan-

tonné.

Defektkasten, m. (Druck.), case for defective letters, enfer; bardot, m.; casse des défets, f.

Deflagration; Abbrennung, f. (Phys.), deflagration; burning, brûlement, m.; consomption, f.

Deflectometer, m. (Mech.), deflectometer, déflectometre, m.

Degen; Laufstock, m. (Seidw.), board that keeps the threads

asunder, va-et-vient, m.
Degengefäss, n.; Degengriff, m.,
sword-handle; sword-hilt, poignée d'épée, f.

—, vollständiges, sword-ornaments, garniture d'épée, f.

Degenknopf; Knopf am Degengefass, m., pommel, pommeau d'épée, m.

Degenkoppel, f. (Wffschm.), sword-

belt, ceinturon, m.

Degenkorb, m., basket-hilt, garde en coquille, f.

Degenschleife, f., sword - knot, nœud d'épée, m.

Degummiren, n. (Spin.), washing out the gum; scouring, dégommage, m.

Dehubarkeitsmesser, m. (Phys.), tasimeter, tasimetre; ductilimetre, m.

Dehnen, V. Ausdehnen.

Dehnungsmesser, V. Dampsbarometer.

Deichseln, to work with the adze, travailler avec l'erminette.

Deissel, f.; Texel; Dechsel, m.; Deichsel; Ilaue; Krummhaue, f., howel; adze; addice, assette; essette, f.; asseau, m.; hachette; erminette; herminette, f.

Dekantiren, V. Abgiessen.

Dekantirtes Wasser, water transvased, eau battue.

Dekatiren; krimpen; krumpen (Tuchm.), to cloth; to spunge;

to take the gloss off from cloth; to steam, decatir.

Deleatur, streiche (Druck.), D; dele; deleatur, deleatur; effacez; enlevez.

Delftsayence; holländische Fayence, delft-ware, faïence hollandaise, f.

Demant, V. Diamant.

— -Cement; Demantkitt, m., diamond cement, ciment diamant, m.

Demantsamen; ganz kleine Diamanten, small ornamental diamonds; diamond sparks, pl., semence, f.

Demantspath, m. (Mnr.), adamantine spar, spath adamantin.

Dengelhammer, m. (Agr.), hammer for sharpening scythes, marteau à chapler, m.

Dengelstock, m. (Agr.), scytheman's, sharpening anvil, chaploir m

ploir, m.

Dengelzeug, n. (Agr.), scything tools, outils du faucheur, m. pl.

Depolarisiren (Magn.), to depolarize, dépolariser.

Derberz, n., massy ore, mine massive, en masse, f.

Desoxydiren, n.; Desoxydirung; Entsäuerung, f. (Chem.), disoxydation; deoxydation; disoxygenation, désoxydation; désoxygenation, f.

Dessin; Muster, n.; Dizaine, f. (Web.), design; pattern; drawing; figure, dessin, m.; dizaine,

Dessinirungsmaschine, V. Ausschlagmaschine.

Dessinmaschine; Hebemaschine; Mustermaschine, f., figuring machinery, machine pour damasser, f.; métier à touchettes, m.

Destillation, f., distillation, distillation, f.

-, aussteigende; gerade, ascend-

ing distillation, per ascensum, distillation droite.

Destillation, nasse, wet distillation, distillation par voic humide.

 schrage, seitwärts gehende, oblique distitution, distillation oblique, laterale.

- trockne, dry distillation, distil

lation par voie seche

 unterwarts gehende, descending distribution, per descendum, distilation vers le bas

Postulurbar, distillable, distillable, Postulurlase, f. (Chem.), copper stit, alambic, m.

Destalliren, V. Abziehen

-. mehrmals, to cohobate, recti-

-, an der Sonne Chem ), to refine by insulation, preparer par insolation,

Destillithelm, m. (Chem ), capital;

hea /, chapitean, m.

Destillernotion, V. Abziehkolben Destillernog, steinerner; Art Retorte ,mit engem Hals, Chem), stone-retort (with a narrow reck for distating the aqua fortis, came; cornie, f.

lest.lliroten, distilling furnace; descensorium, fourneau de distillation; descensorium, m.

Detillirung; Klarung, f., Chem.), dephleqmation, dellegmation, f., wiederholte, douboing, nouvede di fillación, f.

Dat. m; Luppe, f. Met.), ball, toupe, f; lopin; masset, renord,

Dathch, V. Abgeschieden.

D. stovyd, n ,Chem. , deuteroxyd, deutoxyde, m

Destrin, n Chem ), dextrine, dex-

Diagometer; Oelmesser, m. Phys ), diagometer, diagometer, m.

Biagonall arometer, m, diagonal barometer, barometre a tube in-

Diallagon; Schillerstein; Smarag-

dil, m (Mnr.), diallage, diallage, f; prisme d'emeraude, m; smaragdite, f.

Diamant; Schneidediamant; Demant, m., diamond, diamant, m.

-: Demant, m., adamas; adamant, diamant

 Einsetzen, Fassen, n., Fassung der, f., setting in a hezil, sertissare, sertie, serte, f.

—, falscher; Strass, m. paste; stras; matation, stras; damant de vericle, de stras, de verre, m.

—, einen — fassen, fo work, to set a autmond, mettre en œ ivre en diamant; travaillet un d amant; monter un diamant

 gefasster, u rought diamond, diamant travaille, aus en œuvre
 von allen Seiten geschliftener,

brude mit, brillant, m.

-, geschnittener, cut diamond, diamant taile.

 ganz kleine, V Demantsamen.
 rober, rough diamond, diamant brut, ingenu.

-, rober - von ausgezeichnetet Form, rough diamond of per ert shape, pointe naive, f.

-, unachter - von Bristol, Bristol stone, happelourde de Bristol, f.

-, mit dem - viereckig zischneiden, to cut in squares with a diamond, equartir avec le diamant.

yom zweiten, drinen Wasser, diamond of the second, of the third water, diamant de seconde, de troisieme cau

Diamantartig, gemmeous, de diamant, semblat e au diamant, de la nature du diamant

Diamantheit, n., diamond bed, couche de diamant, f

Diamantbort; Diamantpulver, n. diamond powder, poudre d egrisce; égrisee, f Diamanten, of diamond; adamantine, de diamant.

Diamantenschmuck, grosser (Juw.),

*stream*, rivière, *f*.

Diamantfuge, f. (Schr.), diamond joint, joint à pointe de diamant.

Diamantmörser, m., box for grinding diamonds, égrisoir, m.

Diamantpulver, n., diamond dust, powder, égrisée; poudre de diamant, f.

diamond Diamantsaamen, m., sparks, pl., semence de diamant,

Diamantschleise, grosse gepustte, large diamond-set, parfait contentement, m.

Diamantschleifen, n., diamond cutt*ing*, taille du diamant, *f.* ; égri-

sage, m. Diamantschleifer, m., diamondcutter, diamantaire, m.

Diamantschnur, f., stream, rivière de diamants, f.

Diamantschrift, f. (Druck.), dia-

mond, diamant, m.

Diamantspath, m. (Mnr.), corundum; adamantine spar, spath adamantin; corindon, m.

Diamantspitze, f. (Drahtz.), dia-

mond point, diamant.

-, f. (Stschn.), diamond pencil, pointe, f.

Diamantstrauss, m., aigret, aigrette of diamonds, aigrette, f.; bouquet de diamants, m.

Diamantwerk, n.; Diamantgrube, f., diamond·mine, mine de dia-

mants, f.

Dianenhaum, m. (Chem.), silvertree; Dianae arbor; arbor lunae, arbre de Diane, m.

Diastase, (Chem.), diastase, f. diastase, f.

Dicht, compact; dense, compacte;

-; undurchdringlich; hermetisch, tight; close, imperméable; étanche: hermétique.

Dicht bei; nahe bei, close to, à ras de.

-, zu; zu gross; zu breit, too big;

too thick; too large, gras.

Dichten (Böttch.), to make close, boucher les fenies; serrer les douves d'un tonneau.

Dichtermachung, f. (Phys.), condensation, condensation, f.

Dichtheit; Dichtigkeit, f., density; compactness; closeness; solidity; thickness, densité; solidité; fermeté; épaisseur, f.

Dichtigkeit; specifische Schwere, f.; specifisches Gewicht, specific weight; density, poids specifique, m.; densité; pesanteur, f.

des Dampfes, density, densité,

gleichförmige, uniform density, densité uniforme, homogene.

-, ungleichförmige, variable density, densité variable, hétéro-

gène, f. Dichtigkeitsmesser, V. Dampfmes-

ser, m. -, V. Aräometer.

-, m. (Töpf.), sclerometer; instrument for measuring the density of the ware, sclerometre,

Dick, mehr — als breit, more thick than wide, méplat.

Dicke; Stärke, f. (Zeug), thickness, doite, f.

- der Buckel am Zahnrad (Mech.),

boss, bosse, f.

Dickmuhle; Hammerwalke; Walkmühle; Filzmühle, f. (Tuchm.), fulling mill, moulin à foulon.

Dickstein, m. (Stschn.), brait, diamant épais taillé seulement par-

dessus.

Dicktuch, n., swan-skin; swans-

toy, mollelon, m.

Dickzirkel; Holzzirkel; Taster; Tasterzirkel; Greifzirkel; Rohrzirkel; Laufzirkel, m., callipers; caliber-compass; double compas courbé, à branches courbes, spherique, d'épaisseur, a cylindre, m.

Dickrickel, doppelter, double calupers, huit de chistre, m.

I bel; Dol el; Dubel, m., dowel,

goujon; goageon, m.

Debaschlüssel; Sperchaken, Haken; Hakenschlüssel; Dietrich, m., pek-lock; master key; pass key, rossignol, m.; hature, f.; crochet; passe partout, m.

wee, f; Brett, n, plank; deal,

planche, f.; ais, m

-, f ; Vorplatz, n , landing-place; cestibule, vestibule, m

belcobalken, m, boarding joist,

salive, f. belenkopf, m. (Arch ), mulule; bracket; corbel, mutale, f.

Delennagel, V. Brettspicker. Delensage, V. Brettsage.

D. Jung, f.; Estrich; Fusshoden, m (Brucke), flooring, plancher, tablier, m.

netrich, V. Diebsschlüssel.

D Gerentialwelle, chinese crane. trenst diff rentiel.

Digeriren Chem.), to digest, digerer, mettre en digestion.

Digertrofen, V. Autoklav.

l gestivalz, n, hydrochlorate, muriate of potash, chlorare de pocassium; hydrochlorate de polasse, m.

Digestorium, n (Chem.), furnace for the sand bath, fourneau a

bain de sable. bale; Tille; Nabe, f , joint; sock-

et; boss, douslie, f

-, f., Schlossblech, n.: Schlossdeckel, m., Deckplatte; Zahndecke, f., cover-plate; socket; nozzle, foncet; fond, m.; couverture. [

-, f, Lieliknecht, m, scoure; acolyte, socket, bobeche; double,

f; lamperon, m.

pass; German compass, com- | Dimorphismus, m. (Chem.), dimorphism, dimorphisme, m Dintenstein, V. Atramentstein.

Dioptaskupfer, dioptass copper, cative dioptase.

Diopterlineal, V. Alhidade.

Dippel, V. Roizen

Direktor; Vorsteher, m., manager, directeur; chef d'exploitation.

- im Wagen oder Lokomolivendepartment, manager; locomolive superintendent, directeur do mouvement.

Distelkardenbalter, m (Kard.), holder of the card, bracke, f.

Distelkopf, m. (Tuchm), card . head, bosse de chardons, f

Distellutzer; Distelleringer, m. (Tachm.), thistle-cleaner; cardcleaner, écureau, m., curelte, f

Distributionsbuchse, V. Dampfbüchse.

Distributionsventil, n.; Gieitktappe, f. (Dpfm ), slide valve, tiroir de distribution ; tiroir, m.

Distributions welle, f (Loc), dirtributing shaft, arbre de distribution, m.

Theilungszeichen, DIVIS: (Druck) hyphen; mark of division; division, Lirel; trail d'union, m., division, f

Divisorium; Klammer am Tenakel, n.; Zeilenspalter, m. (Druck.), visorium; sht piece of wood (to show the place of the copy); divisorium, mordant, m.

Dizaine, V. Dessin. Dobel, V. Bolzen. Döhel, V Diebel

—; veriorner Zapfen, m. (Zim.), cross-head or piece; clamp, cheville, f; goujon, m.

Döbeleisen, n., peg-iron, fer a chevilles.

Döbeln, V. Anbolzen.

Docke, f. (Schr.), baluster; rail, balustre, m

- (Schr ), upright; standard;

support; montant, m.

Docke der Bohrbank, puppet, mon-

tant, m.; poupée, f.

- f.; Strang; Strahn; Schneller, m.; Nummer; Zahl, f. (Spin.), hank; number, écheveau, m.
Strähne, f.; Knupen; Strang

Seide, m.; Gebund Seide, n. (Sdsp.), hank, skein of silk, echeveau, m.; botte; flotte, f.; matteau, m.; main de soie, f.;

écheveau de soie, m.

-; Dockenspindel, f.; Dockenstock; Drehbaum; Drehstift, m.; Drehbankspindel; Ringspindel; Spindel; Patrone; Hohldocke, f.; Futter, n. (Dreh.), mandrel; chuck; arbor; turning arbor; puppet, lunette, f.; arbre; mandrin, m.

fahrende, f.; Reitstock, m.; Spitzdocke, f. (Dreh.), slidingpuppet; head-stock with centre, contre-poupée; poupée mobile;

poupée à pointe, f.

Dockendrehstuhl mit messingenem Scheibenfutter zum Einspannen flacher Gegenstände, mandrellathe for flat objects, tour à plaque.

Dockenstempel, m. (Giess.), loop,

pilon, m.

Dockenstöcke, m. pl. (Dreh.), jamb, jambage, m.

Dodekaeder, n., dodecahedron, dodécaèdre, m.

Doeskin, m., doe-skin, doskin; drap fin pour pantalon, m.

Dohle, f. (Arch.), drain; sewer; sink, égout, m.

Doktor, V. Abstreichmesser.

Dolomit, m. (Mnr.), dolomite, dolomite; chaux carbonatée, granuleuse, f.

Dom, m.; Helmdach, n. (Arch.). dome; cupola, dome, m.; cou-

pole, f.

-, m.; Stiftskirche, f., cathedral, cathédrale, f.

little pillar, pilier; | Donbrett, m. (Min.), plank of a hading shaft, planche d'un puits

de mine oblique, f.

Donfach, n. (Min.), bay of a hading shaft, travée, f.; entre-deux des traverses d'un puits de mine oblique, m.

Donhölzer, n. pl. (Min.), crossbeams of a hading shaft, traverses d'un puits de mine obli-

que, f. pl.

- (Giess.), bearers of the bellows, pl., solives sur lesquelles sont établis les soufflets, f. pl.

Donlage, f. (Min.), slope; descent,

pente; inclinaison, f.

· (Min.), hade, biais d'un filon, m.

- eines Kohlenflötzes, hade of a

coal-bed, pondage, m.

Donleger; Donlegiger, — Schacht, hade; hading shaft, puits de mine incliné, oblique.

Donleglinie, f. (Min.), hade-line,

ligne d'inclinaison, f.

Donnermesser, m. (Phys.), brontometer, brontomètre, m.

Donnerstein, m. (Mnr.), arrowstone; thunder - stone, bélemnite; pierre de foudre, f.; flin, m.

-; Polirstein, m. (Mess.), thunder-stone; ceraunix, flin; corvinus lapis, *m*.

Doppe, f. (Goldarb.), two pieces of metal about to be soldered, co-

quille, f.

Doppelaxt, f., twibill, bipenne, f. Doppelbalg, m.; Doppelgehläse; Schmiedegebläse, n., double bellows; smith's bellows; forge

bellows, soufdet rabier; soufdet de maréchal; soufflet à deux

vents, m.

Doppelband, V. Charnierband.

Doppelbarchent, m., fustian, futaine, f; boucassin, m.

Doppelbuchstab, m. (Druck.), ligature, ligature, f. Doppelcanon, m. (Druck.), double

canon, deux points de gros ca- | Doppelmauer des Hochofens, f. non; double canon.

Doppeldiele, f., oak-plank, plan-

che en chene, f.

Doppeldrehbank, f., duplex lathe,

tour à deux burins, m.

Doppeleisen, n.; Doppelhobel, m., double-iron; double plane-iron, rabot à double fer; double-fer,

- (Schm.), stilt-iron, carillon, m.;

barre de fer double, f.

Vorfenster, Doppelfenster; double window; inner sash, contre-chassis; double chassis, m.; contre-senetre, f.

Doppelflinte, f., double-barrelled gun, fusil à deux coups, m.

Doppelflügelig (Arch.), dipteral; dipteros, diptere, m.

Doppelgeleis, n., double track,

double voie, f.

Doppelgeleisig, double - railed, à double voie.

Doppelgeschoben; viereckig, bi*rhomboidal*, birhomboïdal.

Doppelgewebe, n., double cloth, double tissure, f.

Doppelgold, strong gold-leaves, pl., or double; or a gros, m.

Doppelhahu, m., double cock, robinet double, m.

Doppelhaken, V. Blunderbüchse. -, m. (Glash.), double hook, cornard, m.

Doppelhaue, f. (Min.), pick-axe, pic-hoyau; hoyau à deux tranches, m.

Doppelhobel, V. Doppeleisen.

Doppelhorn, n.; Zweispitzamboss; Hornamboss; Stossamboss, m., bickern, bigorne; enclume noire, ronde, f.

Doppelkokon; doppelter Kokon, m., double, twin cocoon, doupion;

duppion, m.

Doppelkronenpapier, n., elephant

paper, double couronne.

Doppellauf, m., double barrelled gun, fusil à deux coups, m.

Met.), double walls of the blast furnace, pl., pilier de cœur, m.

Doppelmesser; Zirkelmesser, n. (Wkz.), knife with double edge,

couteau à la berge, m.

Doppelnadeltelegraph, m., electric telegraph with two needles, télégraphe à deux aiguilles, m.

Doppelrauhbank, f., double trying *plane*, varlope à double fer, *f*.

Doppelröhre; Gabelröhre, f., fork.

ed pipe, culotte, f.

Doppelsammet, m., double-backed velvel, velours à deux envers, à revers de panne, m.

Doppelsatz, oppelsatz, m.; Hochzeit, (Druck.), double, doublon, m.

ausbringen (Druck.), to drive, keep out the double, chasser, perdre le doublon.

Doppelschicht, f.; Doppelspath, m. (Juw.), doublet, doublet, m.

· (Min.), double stratum, double couche, f.

Doppelschlitz, m. (Arch.), diglyph,

diglyphe, m.

Doppelschloss, n., mortice deadlock; double shutting lock, serrure à deux fermetures; bénarde,

Doppelschmiege, f., T bevil, sau-

terelle double, f.

Doppelschraube, f.; Schraubenring, m. (Schl.), double-screw; screwring, lasseret; piton, m.

Doppelschuss, m. (Web.), double shoot, duite double; moutade, f.

Doppelsilicat von Eisen und Mangan, n. (Glash.), silicate of protoxyd of iron and of manganese, silicate de protoxyde de fer et de manganèse, m.

kurzer D Doppelsitzventil, **V**.

schieber.

Doppelspath, V. Doppelschicht.

—, V. Kalkspath.

Doppelspinnrad, n., two-handed spinning-wheel, rouet à siler double.

brackei, contre-tasseau, m.

Doppelt gezahnt (Mech.), double cogged, doublement denté.

— zusammengesezt (Chem.), supercompound; double compound, surcomposé.

l)oppeltafft; Marzelin, m., persian,

marceline, f.

Doppeltbasisch (Chem.), with two bases, bibasique.

Doppeltconvex, double - convex; convexo-convex, convexo-con-

Doppelthohl; auf beiden Seiten hohl, concavo-concave, concavoconcave.

Doppeltourschloss, n., double lock,

serrure à double tour, f.

Trau-Doppeltring; Flechtring; ring, m., wedding-ring, alliance; verge, f.

Doppeltwirkend (Mech.), doubleacting, à double action; à double

effet.

Doppelvitriol, m., double vitriol, vitriol de Salzbourg, m.

Doppelzeug, m., double stuff, étoffe renforcée, f.

Doppelzwirn, m., double thread, fil double; fil bis, de Flandre.

Doppelzwirnen, organzining; silkthrowing, organsinage, m.

Döpper, m. (Coldarb.), punch, estampe, f.; marteau à cuyette, à deux bouls, m.

Dopplung, f. (Streckw.), doubling,

doublure, f.

Dorisch (Arch.), doric, dorique.

Dorn; Dornstift, m. (Schl., Uhrm.), stem; pin; gudgeon, broche,

-, m. (Dreh.), pike, broche, f.

- (Schm.), treblet; triblet; mandrel; drift, étampe, f.; mandrin,

-; Senkkolben (Büchs.), bradawl,

broche, f.

-, flacher (8chm.), flat puncheon, mandrin méplat.

Doppelstütze, f. (Schr.), counter- | Dorneines Gewindes, m. (Schl.). pin, rivure, f.

- am Messer, tang, soie, f.

-, runder (Schm.), round puncheon, mandrin rond.

der Schnalle, tongue; catch,

ardillon, m.

- der Thürangel, m., bolt of the hinge of a door, corps du gond d'une porte, m.

-, viereckiger (8chm.), square

puncheon, mandrin carré.

Dornen, V. Ausdornen.

Dornenarbeit, f. (Giess.), liquation, travail de réduction, m.

Dornschloss, a., pipe-keyed lock;

tkorn-lock, serrure à clef forée. Dörre, f.; Dörrhaus, n.; Hant-

darre, f., hemp-kiln, haloir, m.

Dosenstampfe, f. (Goldarb.), stamper, carré, m.

Dossiren, einen Abhang (Niv.), to slope, taluter.

Dossirung, f., sloping, mise en talus, f.

Doublir Maschine, V. Bandvereini-

gungsmaschine.

Doubliren; loses Zwirnen (Spin.). doubling; loose twisting, doublage, m.

Douciren; klar schleisen; dossiren (Spglm.), second grinding, dou-

cir.

Dowlas, V. Creas.

Drachme, f.; Quent, n., drachm; dram, drachme, f.; gros, m.

Draht; Eisendraht, m., wire; ironwire, fil d'archal; fil de roulage; fil de fer; fil de Richard; fil ébroudi de fer, m.

-, m. (Spin.), strand, cordon, m.

· ausgewärmter, annealed wire, fil ébroudi.

dunn gezogener, thinned ironwire, fil ébroudi.

flecken (Nadl.), to flatien a wire, aplatir le fil d'archal.

gerichteter (Nadl.), bundle of brass-wire pins, dressée, f.

- der durch 25 Löcher gezogen

holes, fil trait.

Draht, Richten des ; zurichten ; gerade machen, glatt feilen Nadl ), straightening, dressement, in

- in Bingen, m., Drahtcollen, pl., rolls of terre; coits, bolles, fept. , umpressier, umwicketter, co-

-, durch die drifte Ziehbank gerogener, une drain through the third bench, ebroudiu; elcoud), m.

- darch 25 Zuglächer ziehen, fo draw the wire through 25 holes,

degrossir du trait,

Drahlarbert, f (Goldarb.), filigrane; filigree, al grane, m

Drahtarl eiter; Filigranarbeiler, m., Goldarb), filigrane nurker,

ouvrier en Eligrane, m

Drahtbank; Ziehhank; Röhremaschine, f., tube drawing macume, drawing-bench, banc de tremerie, Lanc à tirer, m; lihere, f

-, Drahtwin le, f. (Goldarb.), plate to were-draw gold, argue, f.

Brahtbogen, V Bogenbohrer, Drahthohrer, in , wire-drill, foret

a in ere, m

Drahtburste; krafzbürste, f Verg , Munzw , hi fst ) . uire-brush ; scratch brush, gratte-loesse, f.

Drahtersen, wore-from, forgis, m. -; Z.el.eisen, draw-plate, drawmg-ptate, Liere a Lois; Here a tirer. /.

Drahlfadenarbeit, Emgean, durchbrothene Branta; beit, flagrane, fitigree ; fillagree, Lugrane ; filagramme, m.

Dralitteder, f. (Schl.), spring, hetical spring, boudin, m.

Bratifensler, n, une-grate, irol-118 m.

Draliffigel, m (Sdsp.), wire wing,

coronelle, f. Drahtform, f (Papm ), usre-form, envergore; enverjure, f.

ist, wire drawn through 25 | Drahtformig (M.n.), wire-shaped, filiforme; en ficis

Drahigaze; Metallgaze, f.; Draht gewebe, n , wire gause; gausewere; quuze cloth gause fissu, m., gaze, toile métadique, f.

Dratigeflecht; Drattwerk, n. wire-nork, detil d'archal, ouvrage

en fil d'archal, m

Drahtgestell, n., wire-table, table en bl de fer, f. Brahtgewebe, V. Brahtgaze

brahtgitter, m., were lattice, gritlage, m,

Drahtnaft; Kleiderhaft, Haken; Ochsen ; Spangenhaken , m. ; Haftchen, n Metallarb ), locket; clasp; hasp, agrafe, f.

Drabthauctien, n ,Spin ), wire-

hook, epingle, f.

Drahthaken, m. (Goldarb ), teire-

hook agrafe, f.

Drahthaube, f. (Lot ), were cap (on the top of chonneys), appared paur arrêter les Cammoches, m.

Drahtlauf; Gewehrlauf von Drutt, Buchs ), wurs barrel, canon file. Drahthampen, m (Drahtz), rag to

lay hold of the urre, chine, f.; chillon, m

Drahtmacher, F Drahtzieher.

Drahtmass, n., Drahtlehie; Drahtklinke, f. Dialitz.), gage; wire gage; wire gauge, jange, f, calthre, m

Drahtmuble; Eisendrahtmidite, f; Prableig, Drahlhammer, m; Prahzieherei, f., wire-drau ing mill: icire mall, moulin a tirer il i f l de fer ; moulin à lirer, m.; treffierie; affinerie, argue, f

Drahtplatten, flattening, lanunat-

mg, latintage, m.

Drahlrad, 8., twist wheel, pignon de lorsion, m.; roue de relors, [ Drahtr chter, m [Nadl , Drahtz.], dresser, dressear, m.

Dralitrolle, f. (Phys.), helix, botte

de Us, / Drahtrollen, pl.; Braht in Ringen, pl.

Drahtrollen, 1000, one thousand coils, un millier d'affinerie.

Drahtschneider; Schaftschneider, m., wire-cutter; shank-cutter; needle-shaft cutter, rogneur; coupeur; coupeur de hanses, m.

Drahtseil, n., cable of iron-wire.

corde en fil de fer, f.

Drahtsichter; Sichter, m. (Nagl., Schl.), wire-gauge, esse, f.

Drahtsilber: gezogenes Silber, silver wire, argent trait.

Drahtspindel, f. (Nadl.), head-wire, fil à tête, **m**.

Drahtspule, f., wire-bobbin, ca-

zette, f.

Drahtstift, m.; Mundstiftchen, n.; Pariser Stift, m., wire tack, clou d'épingle, m.; pointe de Paris, f.

Drahtstücke unter den Riegel auf die Knielade legen, to put the wires under the crossbar, mettre les tronçons sous la crosse.

-, noch nicht umgebogene - zu den Kardätschen, teeth of the card that have not yet been bent.

pointes, f. pl. Drahtwerk, V. Drahtgeslecht.

Drahtwinde, V. Abführtisch.

Drahtzange, f., nipper; wire-pliers, pl., pinceltes; béquettes, f. pl.; béquet, m.

Drahtziehen, n.; Drahtzieherei, f., wire-drawing, tréfilage, m.;

tréfilerie, f. Drahtzieher, Eisendrahtzieher; Drahtmacher, m., wire-drawer, tréfileur; agréyeur, m.

Drahtzieherei, f., wire-drawing,

filerie, 1.

—; Drahtmühle, f., wire-mill; finery, tréfilerie; affinerie, f.

Drains; Abwässerungsröhren, pl. (Agr.), drains; under-trains, pl., drains; tuyaux de conduite, m. pl.

Draisine; Laufmaschine, f., veloci-

m., rolls of wire; coils, bottes, f. | pede; draisienne, f.; vélocipède,

Dralle, f.; Zug, m. (Büchs.), rifling,

rayure, f.

Drap; Köpertuch, n.; Drapp, m., tweel-cloth; drab, drap de Berry, m.; broche, f.

Draufbohrer; Windelbohrer; Mittelpunktsbohrer, m. round-punch, coupe-cercle, m.

Drechseleisen, Dreheisen, hohles; Stahl, m., steel chisel; gouge; steel gouge, tournoir; biseau, m.; clef de vielle; gouge, f.

Drechseln; drehen, turning, tour-

, aus freier Hand —, to turn on the chuck lathe, tourner sur le tour en l'air.

Drechsler; Dreher, m., turner,

tourneur, m.

Drechslerarheit, f., turnery; turner's work, ouvrage fait au tour.

Drechslerbank, V. Drehbank.

Drechslerwerkzeug, n., turner's tools, pl., affûtage de tourneur, m.

Dreget; Sammtmesser; Flormesser; Sammthaken, m. (Seidw.), travet; velvet-knife, taillerole, f.; rabot, m.

Drehbank, f., lathe; turning-

lathe, tour, m.

– ; Drechslerbank, f. (Töpf.), turner's lathe; turning-lathe, tour anglais, m.

- mit beweglichem Gestell, break lathe, tour à banc mobile, m.

· zum Eindrehen von Kerben auf vielen Stäben zugleich, lathe for scoring several staves at once, tour à barrettes, m.

-, Patronen (Guilloschiren), rose

engine, tour à rosettes.

— mit dem Tritt, foot-lathe, tour au pied.

mit der Wippe, pole lathe, tour

à perche, m.

Drehbankspindel; Spindel, f.; Drehstift, m., arbor; mandrel; turning arbor, arbre, m.

Windbaspel; Dreb- 1 Drehbaum: haspel, m; Schrolwinde; Karbel, f (Mech.), cabstan, drum, windiass, mountet, m.

-, m. (Zup.) beam turning on

a proof, surbout, m.

. V Docke.

Drehbogen, V. Bogenhohrer.

Drehbohrer, V Bonrwinde, Drehbolzen; Schraubennagel, m. (Zim.), screw-bar, laranche, f. Drehorett, n.; Lehre; Schablone, f. (Giess.), temptet, cambre;

echantillon, m

-: Formbrett, n.: Schablone, Friesenform; Lehre, f. (Topf), templet; sweep, echantillon, m; esteque, f; calibre, m.

Drehlocke, f. (Litm.), puppet; mandrel, mandem, m.

- (Bohrmuhle), puppet, manche à tariere, m.

Preheisen, n., Drehstahl, m., turning-tool, outil a tourner, in.

Brehen; drechseln, n., turning, fourner.

- der einzelnen Fäden, spinning, premiere ouvraison, f.; premier

appret; flage, m. -, auf einem Zapfen, to turn on,

upon a pivot, pivoter.

Dreher; Drechsler, m., turner, tourneur, m.

—, m. (Töpi), thrower, tourneur,

Dreherkunst; Drechslerei; Dreherarbeil, f , turnery, tournare, f; art du tourneur, m.

Drengestell zum Porzellanmalen, turning board for porcelain painting, tournette, f

Dreubaken; Haken; Schrothaken, m., heel-tool; tool; hook-tool,

crochet, m. Drehhaspel; Drehbaum; Windhaspel, m; Schrotwinde, kurbel, f. (Mech ), drum; windlass; cabstan, moulinet, m.

Drehkanne, f. (Spin ), coiler, pot tournant,

Dreblade, f., turn-bench; pewterer's turning-u heel, tour du potier d'elain, m.

Drebling; Krummzapfen; Handguiff, m.; Karbe; Kurbel, f (Mech.), shaft; handle of a wheel , crank; winch, maniverle,

-; Trilling; Dreher, m (Muhlw ), wallower; laying-hook; corebarrel; trundle, lanterne, f;

lournoir, m.

Mech , spring-wheel, rose motrice.

Drehmaschine, V. Cylinderdrehbank, f.

-; Zwirnmaschine, treisting machine, machine à retordre, f

Drehmeissel Meissel, Schlichtnicissel; Platimeissel, m. plane; chisel; turning chisel, piane, [ , ciseau à planer, mi.

Drehnagel, m., turning auger,

lassere! tournant

Drehpfræm, m (Metallarb.), turning pun h, fer à rouler, m.

Brehpistole, f; Revolver, m., revolver, revolving pistol, pistolet à cylindre roulant; pistolet Adams; revolver, m.

Drehpunkl, m (Mech , centre of conversion; pavot, centre de

conversion; pivol, m

Drehrad, n , revolving axle, axe tournant à volonte

Drehriegel, m; Spaniolette, f., turning bolt, sash; door fustening, espagnolette, f

Drehrolle; Rolle; Scheibe, f.

(Hsse ), roll, molette, f.

-, f (breh ), ferrule, curvet, m; ferrule, f.

Drehscheibehen des Drehbogens, n. (Dreh), ferrulet of the drill boro, curvrot du foret

-, n. (Ulirm.), drill-box, enivrat,

Drehscheibe; Scheibe; Topferpotter a wheel; scheibe, throwing lathe, thrower's en-

Drehscheibe, f. (Drahtz.), spindle,

fusée, f.

(Stschn.), diamond-cutter's

wheel, rouleau, m.

i, f., railway turn-table; turnrail; turn-plate, plaque tournante, f.; plateau tournant, m.

Drehscheibenwächter, m., turntable-keeper, gurde de plaque

tournante, m.

Drehschlüssel, m.; Windeeisen; Wendeisen, n. (Schl.), tap wrench; wrench, tourne-a-gauche, m.

Drehstähl, V. Dreheisen.

Drehstein, m. (Mess.), grind-stone, meule; 7.

Drehstichel, m., lurhing graver,

burin, m.

Drehstift, V. Baum.

—, V. Drehbankspindel.

-, m.; Federhaus, n.; Federkegel, m. (Uhrm.), watch-arbor; clock. arbor, fuseau; arbre à barillet,

linker, m. (Dreh.), screw-arbor, arbre à vis; arbre à rebours.

- mit Mutter, m., screw-arbor with nut, arbre à écrou, m.

Drehstock; Triebel, m.; Schiene, f. (Topf.), turning-staff, tournoir; turnoir, m.; tournoire; palette, f.

Drehstuhl, m. (Uhrm.), turn-bench, tour d'horloger; tour à l'ar-

chet, m.

Drehung, f.; Zusammendrehen, n. (Spin.), tivisting, tordage; file,

- vorübergehende — des Baitmwoll-Vorgespinstes in der Röhren-Maschine, false twist, tors passager doune au coton dans le banc à tubes.

Drehventil, n. (Dpfm.),
valve, soupaje tournante. (Dpfm.), rotary

Drehwage, f. (Phys.), Coulomb's balance, balance de torsion, f.

gine; throwing wheel; throw; Drehwerk; Walzwerk, n. (Munzw.), jigger, tour de potier, m. laminating rollers; mill, laminoir; moulinet, m.

Drehzange, f., tweesers, pl., pin-

cette, f.

Drehzapfen, m.; Drillingsscheibe, f., pivot; trendle; truntile, rou= leau; pivot, m.

Dreibahnig (Tuchm.), with three

breadths, à trois les.

Dreidraht; Sackzwillich; Drilch, (Zeug), tecken; treillis, treillis, m.

Dreidrähtig; zweidrähtlg (Spin.), three cord; two cord, a trois fils, ou brins; à deux fils.

Dreieckig, trigonal; triangular,

triangulaire; trigone.

-, three-angled, triangulaire. Dreifach, treble; triple, triple.

Dreifarbig, three - coloured; of three colours, tricolore; de trois couleurs.

Dreifarbigkeit, f.; Trichroismus, m. (Phys.); trichroism, trichroïsme, m.

Dreikantig, three-cornered, à trois

carnes, cornes.

Dreiklappig, three-valved, à trois languelles.

Dreiklöber, m. (Böttch.), cleaver, fendoir; coutre, m.

Dreiling, m. (Web.), three-cord, triple fil.

- (Min.), tumbrel of ore, tombe-

reau de minerai, m. Dreilingsdichle, f.; Laurband, n.;

Rähmling, m. (Zim.), triple board, tiers-poteau, m.

Dreischlitz, m. (Arch.), triglyph,

triglyphe, m.

Dreischneidig, three-edged, a trois tranchants.

Dreiseitig, trilateral, trilateral.

Dreistachel, f. (Agr.), htty-fork; pitch-fork, fourche, f.

Dreisträhnig, three cord; treble

twisted, à trois cordons.

Dreitheilig, tripartite, tripartite, f.; partage en trois, m.

Dreitheiligkent; Prenheilung, f., tricholomy; trisection, trisection, f.

Dreitheilungszickel, trisection-compass, compas de trisection, m.

Dreiwinkel, m. Schr.), triangle, triangle, m.

Dreschbank : Dresche : Dreathmaschine; Dreschmuhle, f. (Agr.), thrashing machine,

thrashing mill, machine, f., moalin à battre le hié, m.

breschflegel, m. (Agr.), flatt, fleau: flaget': r (bat, m

Dreschwalze, f. (Agr.), throshing culinder, traineau; rouleau, m Dresse, f. (Web.), bone; bob n,

dresse, f.

Dressing Maschine, f. (Web.), dressing machine, dressing-machine, Drift, m. (Farb.), from hoop, cham-

pagne, f Drilch, V. Dreutrabt.

- zu T schzeug , table-ticken, ha-

blecourts, m. pl.

Drillbogen; Drelbogen; Bohrbogen; kiederbogen Ubrm 1, drilltimo, archet, archelet, m.

Drillhohrer; Versenkhohrer, in (Uhrm.), drill; wemble, deille, f; foret a noyon, m.

-, m. (Dreh ), drill; winble, lonche; bendenuière, f

-, m. (Bucks , wimble; drill, vilel requir, m

—, V. Begendrate.

Drindocks, f. Dreh ), drill chuck, mandrin à foret, m

Drilling, me (Mech.), springwheel; trundle; wallower, lanterne, f.

- . Uhrm.), motion; springs, pl., pignon, m.

Drittingsscheibe, F. Drebzapfen Drippelsalz, n , triple balt trisel; sel triple, m.

Dritthat stourschloss, n., in a and a half lock, servare it deux tours et demi, f.

Droget, gedruckter Wolfenterpich,

Druckteppich, m., denggst, droguet, m.

Dros, m, dregs of bad lar, rache

de go idrou, f

Drossel; Watermaschue f; Drosselstald, m., throstle: throstle frame, water spinning frame. netler continu.

Drosselspanerel, f , frame spmning, filage par continu, m

Drosselventil, n.; Drosselklappe, f; Sperrhahn, m, throttle valve, robinet moderaleur; registre de vapeur, m ; soupape à gorge, f.

- und Sp.n lel, throttle valve and spindle, regulateur do vapeur

garrii de son essien

Dro issella off, in (Dross ), deviling machine, losp-droussette, m.

Druck, m. (Mech ), pression; pressure; compression; depression. pression; depression; compres-

8 on, f. — (Mech.), gravitation, gravitation

des polds, f

- (Mech.), weight, polds d'un fardeau, m.

- (Mech ), down pressure, enfoncement, m

-; Abdevek, m., print; impres-

Hon, impression, f -; Letterndruck, nt., letter-press,

impression typographique, f

, horizontaler —: Seilens huli, in (Arch.), thrust flying out of a pault; drift, push of an arch, effort. m., poussee d une voole, f.

- (Chem), expansion, effort, m; expansion, f.

-, im, in the press, sous presse -, der Rogen ist im -. the press is

rolling, la presse roule.

-, atmospharischer, in (Dpfm), almospheric pressure, prossion de l'atmosphere, f.

- des Dampfes, steam pressure, effort, m., tension de la va-

pear, f -, Zag eines Gewiehits (Mech ), gravitation, gravitation, f

Druck mittelst gravirter Kupferplatten, m., copper-plate printing of calico, impression par la planche plate, f.

-, weisse Lücké im, pigeon-hole; gap, colombier, m.; queue, f.

- neuer; Wiederdruck, m., reprint; reprinting, réimpression,

Percale, f.; Kaliko, m., calico, calicot, m.; toile de coton;

rouennerie, f.

-, schwacher, slight impression,

faiblage, m.

Druckanstalt, lithographische, lithographical establishment, imprimerie lithographique.

Druckbalken; Unterbalken, m. (Druck.), cross piece; winter,

sommier d'en bas, m.

Druckbar (Phys.), compressible,

compressible.

Druckberichtiger; Druckschauer; Korrektor, m., reader in a printing-house; corrector, correcteur, m.

Druckbesorger, m., editor, rédac-

teur, m.

Druckbogen, m., sheet of letter press, feuille d'impression, f.

Druckcylinder, m. (Töpf.), squeezing box, cylindre presseur, m.

Druckdrehbank, f., burnishing lathe; pressing lathe; chasing lathe, tour presseur; tour à amboutir, m.

Druckeisen; Modeleisen, n. (Kattdr.), goffering-iron, fer à gau-

frer; gaufroir, m.

Drucken auf der Drehbank, burnishing, spinning in the lathe, amboutir au tour.

-, auf Leder (Verg.), to print on

leather, caver.

schwarz und roth, to print black with red, imprimer en rouge et noir.

-, stechen, unrein; sudeln, *not* to print clean; to print full

of monks or blots, bavocher. Drucker; Buchdrucker, m., print-er; typographer; letter-press printer; typographe; imprimeur, m.

-, pressman, pressier, m.

Drücker, m.; Klinke; Thürklinke: Falle, f.; Daumendrücker, m. (Schl.), latch; specket; handle of the latch; thumb-lift of a latch; thumb-latch, cadole, f.; loquet; loqueteau, m.; clinche; clenche; poignée; coquille; coquille de loquet, f.

-; Griff, m., crank-pin, bouton ou tourillon de manivelle, m.

-; Stempel; Mönch, m., punch, poinçon, m.

-, V. Abzug.

-; Einfallshaken; Schlagnagel, m.; Verschiebung, f. (Uhrm.), knob; detent; driver; tricker, poussoir; bouton, m. Druckerei; Buchdruckerkunst, f.,

letter-press printing; typography; printing, typographie;

imprimerie, f.

-; Druckanstalt, f., printinghouse; printing-office, typogra-

phie; imprimerie, f.

Druckerlaubniss, f.; Druckprivile-gium, n., license, brevet, privilége, m., patente, f., d'imprime-

Druckerschwärze, V. Buchdrucker-

farbe.

Druckfeder; Spannfeder, (Uhrm.), split spring, pasd'ane, m.

Druckfehler, m., erratum; typographical error, faute d'impres-

sion; erreur, f.

Druckfirniss, m., printer's varn-ish, vernis d'imprimerie, m.; huile cuite, f.

Druckform; Form, f.; Formrahmen, m., chase; form, chassis d'imprimerie, m.; forme, f.

f. (Kattdr.), printing-block;

indention, rentrée, f.

Druckgefiss, n., part of a pump | below the piston, chapinette des pompes. f.

Druckgewicht, n. (Nadl.), head-

ing hammer, pesee, f.

Druckhebel , Hebel der ersten Art, m. (Mech , lever of the first class; lever acting downwards by pressure, levier beterodrome; levier d'abattage, m.

Druckkattun; gedruckter Kaltun; Zits; ha tun, indischer Zeug. m., printed calico, cotton; chintz, indienne; toile peinte,

f, tapissendis, m pl

Druckkraft; Schwerkraft; Schwere, f. (Phys.), gravity, force of gravity, of compression, ponderosity, pesanteur; force de gravite, de compression, gravite,

· (Phys.), tension; pression; pressure, tension; pression, f. - des Damptes, elasticity, elasti-

ente, f.

- des Gases, force of expansion,

force d'expansion, /.

Drucklosigked, f. (Mech.), nonpressure, absence de pression,

Druckmagnet, m. (El. Tel.), printing needle, aimant imprimear.

Druckmaschine, f., condensing engine, machine de compression, f : compresseur, m

Drackmesser, m. (Phys.), pressure-gauge, manometre, m.

Druckmodel, F Block

Drnespamer, printing paper, papaer a imprimer; papier dimression, m

paper, carre fluant, m.

Druckpresse, f, forcing press,

presse foulante, f. Druckprivileg.um, V. Druckerlambniss,

- ertheilen, to license, accorder on brevet, un privilege.

Druckpumpe, f; Druckwerk, n,

forcing-pump, pompe foulante, à compression, f.

Druck and Saugrumpe, lift and force pump, pompe foulante et aspiraule; pompe de Ctesebes; pompe mixte, des pretres, f

Druckrahmen für kleine Arbeiten, m., job chase, ramette, f.

Druckröhre, f. Dpfm.), compression tube, tuyau de refoulement,

Druckschraube; Stellschraube. adjusting, thumb screw, vis de rappel; vis à rappel; vis de pression, f.

Druckschrift, f. printed paper; printed book, imprime, m

Druckstempel; Kolben; Piston, m. (Dpim). forcer; piston; embolus, peston, m.

Drucktafel, f; Drucktach, m, printing-table, table a imprimer

les indiennes, f

Drucktelegraph, elektrischer, electric printing telegraph, lelegraphe electrique imprimeur, m

Drackteppich, V Droget. Bruckfich, n. (Kattdr.), doubler;

banket, doublier, m.

Druskung, f. (Arch ), making eliplic, surbaissement, m.

Druckwaaren, [ pl , printed cottons, pl, etoffes imprimers, f

7% Druckwalze; Lederwalre, f. presser : messing roller, cylindre de

pression, m -, f (kattdr), calender roller, la-

minour, m. Druckwerk, V. Druckpumpe

-, V. Auworf.

Mech ) . pressure engine, macrine a pression, f.

Druckwerkzeug, n. (Spiglm.). pressing tool, grillot, in

Druckzange, f. (Met.), pincers, pl, crochel, m.

Drums ige, f. (Scho), edge saw, scie a écorner, f.

- (Zim), pit-saw; whip-saw,

passe-partout; m.

Druse, f. (Min.), crystallized ore; ore decayed by the weather; cristal-matrix, druse; f.

-, kugelformige, geode, geode,

im Innern eines Ganges, hole; druse, trou, m., cavité dans l'intérieur d'un filon, f.

Drusenasche; Waidasche; Weinhefenasche, f. (Chem.), woadashes; weed-ashes; cashubashes, pl., védasse; vaidasse, f.

Drusenförmig (Min.), resembling superficial cristallization, drusi-

Drusenräume, m. pl. (Min.), openings, pl., druses; poches à cristaux, f. pl. Drusig (Min.), cristallized, drusi-

que; cristallisé en groupes. Dübel, V. Diebel.

-, V. Führer.

Dubhammer, V. Abschlichthammer. Dublette, f., mock jewel; doublet, doublet, m.

Duckstein, m. (Mnr.), tuff, tuf, m. Duerne, f. (Druck.), double sheet, double feuille, cahier de deux feuilles d'unc même signature.

Duffel, m. (Tuchm.), coating duffet, frise à duvet, f.

Duft; Duftstoff, m. (Chem.), fragrancy; aroma, arome, m.

Dumm seyn (Mini.), to give a brown or black colour, donner une couleur brune ou noire.

Dumplachter, n. (4 Ellen) (Min.), miner's fathom, toise des mineurs, f.

Düngungsmittel, n. (Agr.), dung; manure, engrais, m.

Dunkel (Färb.), deep, foncé. - (Phys.), opacous, opaque.

Dunkelblau, dark-blue; mazarine; bleu foncé.

Dunkelbraun, dun, brun foncé. Dunkelfarbig (Juw.), rich, velouté.

Dunkelgelb, tawny, jaune foncê.

long saw; seie & debiter, f.; Dunkelgrau, dark-grey; gris brun; gris de minime.

Dunkelgrün, dark-green, vert son-

cé; gros vert.

Dunkelroth, murrey, rouge foncé. Dunkelschwärz, deep black, noir

Dunn (Phys.), scarce; rare; porous, eclairci; rare; poreux; dissémine.

-, thin; sublle; fine; tenuous, raréfié; ténu; atténué; subtil.

Dünnbeil, V. Breitbeil.

Dünne einer Flüssigkeit, f., flui-

dity; fluidness, fluidité; clarté, f. –, Dunnheit der Luft, subtileness; rareness; rarefaction, subtilité; raréfaction, f.

- eines Erzes, porosity, porosité,

 der Urstoffe, tenuity, ténuité, f. – Stellen (Papp.), thin spots, pl., bouteilles; musettes, f. pl.

–, die Pappe zu – machen, to make the paste too thin, etouffer la colle.

Dünneisen, n., plate; white-iron; tinned iron-plate, tole, f.; ferblanc, m.

Dünnen, V. Abschlagen.

Dunnquetsche; Dunnquetschform; Dunnschlagform, f. (Goldschl.), third vellum mould, troisième caucher.

Dünnscheibe, f. (Maur.), hod; trug,

oiseau, m.

Dünnstein, m. (Stschn.), light diamond, diamant en table, m.; pierré faible, f.

Dünnung, f.; Hals; Griff, m. (Büchs.), small of the stock;

hand; handle, poignée, f. Dunst. V. Ausdünstung.

Dunstbläschen, n. (Phys.), steamvesicle, vésicule des vapeurs, f.

Dunstmesser; Psychrometer, m. (Phys.), psychrometer, psychrometre, m.

Dunstsilber; Schrotsilber. (Chem.), silver ashes; grains of silver, pl , argent de cendre ; ; Durchdringlichkeit f. (Phys.), perargent de cendree, m

Duodecimalsystèm, a , duodecimal system, systeme daodécimal.

Duodez: Zwolftelform; Zwolftelgrosse, f., duodecimo, in tirelies, in-douze.

Duodezhogen, erstes Brittel eines, off-cut, pelit carton.

-, zwei Drittel eines, octoro part of a duodecimo sheet, grand car-

Dupersen, n ; Durchschlag, m. (beld), nad driver, chasse-010 35, 774

Diplireisen; Zwirnradchen, n.; Garnwinge; Seidenwinde, f (Sp n ), whisk ; doubting-iron, guindre, m ; campane, f.

Duplirea; Fletschen (Druck.), doubling of the letters; to double, to mackle; to stur, doublage, m., friser; papilloter.

Duppel, F. Bolzen.

B Andere Zusammensetzungen alsnachstehende. V. unter den einfachen Wörtern.

Durcharbeiten , n ; durchkneten (Topf), working up; to work clay well, malaxage, m.; voguer. -. V Aufdrehen des Thones.

Durchbeuteln, V Benteln

Durchbobren; darchstechen, fo pierce through; to bore through and through; to transpierco, perforer; transpercer

Durchi rochen, open-worked, a

Durchtruch; Durchstoss, m ; Lockmaschine, f. (Sehl, Schm), punching machine; cultingpress, machine à decouper, /., compoir, m.; machine & percer, michine à punconner, f.

Durchdampfen; von Damif durchdringen lassen, to steam through; to penetrate by steam, bruir,

Durch tenegend; set arf. spitz; activitie id, keen; sharp, a gu, alale; aceré; tranchant, a guisó. I viousness, permeabilite, f.

Durchflass, elektrischer, electrical circuit, circuit électrique.

Durchfeassen (Chem.), to corrode, corro ler; manger; conger

Durchgänglichkeit, f. (Phys.), permeablify, permeability, f.

Durchgangsthermometer, m., transition, passage thermometer, thermomètre de passage, m.

Durchgehen (Druck ), to correct: in read over, corriger, relice une elitettae

Dirchgiessen, I' Abklären.

Durchglessing; Filt roung, f., filtration, percolution, versement, m.; hstration, f

Durchschlag, Durri guss ; (Arch ), sink; gutter, egoultoir; conloir, m ; passoire; passette,

Darchhammern, to hammer wed; to work thoroughly with the hammer, luen marteler; marteler d'un bout a l'autre

-, to perforate, to tenste by hammering, trouer a force de marteler.

Durchhaus, n. (Arch.), thoroughfare, passage, m.

Durchklaren, V Ahzieben.

Durchkneten, l' Durcharbeiten.

Darchkreszen der von dem Polirbrette auf der Spiegenlache zuruckgelassenen Spuren (Spglm), crossing the marks of the rubber on the plate-glass, recoupage, m.

Darchlangen (Min ), to excavate, to here hurrauntally, miner, creuser horizontalement; etendre en longueur les travaux d'une

mille

Durchlass, m.; Streckwerk, n. (Manzw), flutting-mill, lami-

- Min ), sieve . screen . ore cleuner, washing-trough, passone, Durchlass, V. Adjustirwerk.

— an einer Brücke, opening, coupure, f.

-, V. Abzugschleuse.

Durchlassen (Met.), to cleanse, faire

Durchlauf, m.; Linie, f. (Eisenb.), line; traverse, ligne, f.; parcours, m.; course, f.

Durchlaufzug, m., through train, train parcourant toute la ligne,

m.

Durchlesen im Manuskript; Vorherlesen (Druck.), reading of the copy, prélecture, f.

Durchmesser, m., diameter of a medal, module d'une médaille,

— (Arch.), module, module d'une colonne, m.

-, grösster, diameter of the enlasis, diamètre du renslement,

-, kleinster, diameter of the diminution, diamètre de la diminution, m.

im Lichten, diameter inside,

diamètre intérieur.

äusserer, diameter outside, diamètre extérieur.

Durchmischen; durchmengen, to mingle or blend thoroughly; to mix up; to mix, entremêler.

Durchrauhen, V. Ausrauhen.

Durchröschen (Min.), to construct stream-works or conduits across the rock, pratiquer des conduits d'eau à travers la montagne.

Durchsägen, schneiden der Länge nach (Zim.), to saw; to cut length-ways, débiter sur le plat.

Durchschiessen (Web.), to ply, to cross the shuttle, faire courir la navette; passer la navette.

- (Schr.), to make a partitionwall, cloisonner une chambre.

—; Einsetzen der Spatien (Buchdr.), spacing; to lead, espacement, m.; interligner.

transparent; diaphanous, translucide.

Durchschlag, m.; Locheisen; Ausschlageisen, n. (Wkz.), strike; bear, mandrin; découpoir, m.

- (Min.), opening, jour, m.

, m.; Seihe; Scheibe, f.; Seihe-Seihekasten, n.; (Papm.), colander; sieve; strainer; horse-hair sieve, couloire, f.; couloir, m.

- (Zuckers.), colander; filtering-

pan, couleresse, f.

-, V. Bohrer.

-; Gegenbohrer; Gegenbunzen, m. (Schl.), counter-punch, contre-poinçon, m.

., V. Dupeisen.

Spaltmeissel, m. (Bleig., Schl.), chisel; punch, perçoir; mandrin; repoussoir, m.; tranche, f.; tranchet, m.

(Zim.), skew chisel; driving chisel, fermoir; repoussoir; bec

d'ane, m.

( Maur. ), screen, tamis de passage, m.; claie à passer du sable, f.

-, m. (Spgl.), punch, poincon, m.

-; Seiher, m. (Goldarb.), strainer, passoire; passette, f.

spitziger; Körner (Wkz.), center punch, pointeau; amorçoir, m.

Durchschlagen; fliessen (Pap.), to

blot; to sink, fonger.

- (vom Druck); abschmutzen, to cloud; to maculate; to macule, maculer.

Durchschlaghammer; Durchschläger, m., driving hammer, re-

poussoir, m.

Durchschlägig werden (Min.), to open upon another gallery, faire une percée; percer dans une autre mine.

Durchschlagtisch, m.; Durchschlagbank, f. (Spgl.), punching table, table, j.

Durchschimmernd (Mnr.), pellucid; | Durchschloss, n., thorn-lock; pipe-

keyed lock, serrare à cief forée. Durchschmelzen, to melt, to fuse thoroughly, parlondre.

Durchschueiden, V. Ausstuckeln. Durchschnitt; Schnitt, m., section, section, coupe, f.

Eisenb.), intersection, section, ſ.

-. m. (Manzw), blank cutting machine, coupoir; découpoir, m

-: Durchschuittsriss, m. (Arch ), sectum; profile, coupe, f.; pro-

-, im - vorstellen (Arch.), to profile, profiler.

-einer Anhöhe, cut, deblat, m. - aurch die Kreuzflügel "Arch.),

transept, transsept, m.

- , Zusammentreffen zweier Schieuenwege (Eisenb.), trajection, section, f

Durchschmittswerk, n (Munzw), cutter, coupoir, m

Dirchschnittszahl, f., mean; mean number, moyenne, f.

Einschlag; En-Ducchschuss; trag; Schuss; Wefel; Einschuss, on. Web.), woof; weft, trame; assure, /

-, m. gold silver or silk thread used in tapestry, assure, f.

- von Seidenfaden im Goldstoff, m, silk threads or weft in gold fabrics, accompaguage, m.

-: Durchschiessimic ( Druck ), lead; space-line, interligue, f

Durchschussblatt, n. (Druck.), +nterlenf, fewillet blanc; fewillet intercale.

Durchschen, revidiren, to revise, faire la revision de ; revoir

Durchsether, m; Filtrirmaschine, f. (Chem ), filter, coulour; tiltre; carrelet, m.

Durchsenken (Min ), to sink a shaft horizontally, creuser un puils horizontalement.

Durchselzen (Met ), to sift, sasser; crabier

ore, fondre les minerals gril-

Durchsicht; Revision, f (Druck), revise; revisal, revision, f.

-, dritte der Probebogen, third *revise*, tierce, f

Durchsichtig, open-worked, a jour; percé à jou**r,** 

Durchsichtigkeit, f., translucency; transparency , transparentness , diaphaneity, translucidité; trans-

parence, f Durchsichtigkeitsmesser , (Phys.), diaphanometer, diaphanometre, m.

Durchsteben; Sieben, n., sifting, sassement; tamisage; criblage,

- (Indigo), garbling, garbeler - (Maur.), to screen, passer par la ciare

Durchstekern, duchsintern, to leak through; to trucke through; infilter; s infilter; filtrer; suinter; se filtrer; degoutter.

Durchspallen, to split in tice, fendre de part en part.

Durchstechen, V. Durchbohren,

-, V. Auge auftrennen Durchstren, V Ausgrabung. Durchstoss, F. Durchbruch

Darchstossen (den Glasofen), to open; to cut, nettoyer. Durchsussen (Chem), to edulco-

rate, edulcorer.

Durchtrichtern, to pour through a funnel; to decant, faire passer par un entonnoir; decanter.

Darchweben; einweben; einwirken; durchwirken, to work in; to figure; to work a stuff with gold, silk, etc., entretisser; brocher.

Durchwirkte Arbeit, figured; embossed, broche.

Durchwirkwebstuhl, m., embossing-loom, metier du braclié.

Durchwittern , Met. ), to efflorence, elli umr.

- (Met.), to smelt the roasted | Durchwurf (für Sand), m., screen,

tamis de passage, m.; claie à Durchzug, V. Bandmaschine. passer du sable, f.

Durchzeichnen, to lrace, calquer;

contre-tirer.

Durchziehen (Zim.), to lay a cross*bar*, poser une träverse.

Durchziehhaken, m. (Hese.), rio-

bon maker's tool, guipoir, m. Durchziehklinge; Strumpfwebernadel, f., hosier's needle, passe-

80ie, f.

Durchzug, m.; durchgenenuer Balken; Querstück; Querholz; m.; durchgehender Querband, n.; Querleiste; Querstange, f.; Querriegel; Querbalken, m.; Zwerchstück, n.; Holm; Sturz; Träger; Tragebalken, Unterzug; Mittelbalken; Pfosten, m.; Kampfwelle, f. (Zim.), collar; cross-framing; master - beam; wind - beam: cross-bar; cross-beam; rail; binding-joist; trimmer; beam; post; transom; summer, solive passante; traverse; quille, f.; sommier; travon; chéveteau; chevêtrier, m.

- (Arch.), architrave, architrave,

- (Goldarb.), immersion, action de dontier la couleur dans une décoction de tartre, de soufre, dë sel, etc., ou l'on fait tremper l'ouvrage doré.

-, m. (Eisenb.), through train. train parcourant toute la ligne,

M.

Dart (Min.), meager; barren, maigre.

Durrseder, f. (Uhrm.), sourdine,

sourdine, f.

Dürrsteinerz, n.; Dürrsteine, m. pl., rich but stubborn ore, mine de fer noire fort riche mais rebelle.

Düse; Formöffnung am Schacht-ofen; Form; Windform, f. (Met.), twyer; tewel; tue-iron; blast-piece; blast-pipe, trou de la tuyère, m.; tuyère, f.

f.; Rohr; Balgrohr, n. (Blasebalg), nose-pipe; pipe, canon,

m.; tuyère, f.

Dynamometer; Krästemesser, m. (Meth.), dynamometer, dynamomètre, m.; éprouvette, f.; casse-fil, m.

E

Ebbe und Fluthmesser, m., tidegage; thalassometer, thalassometre, m.

Eben und concav, plano-concave,

plan concave.

- und convex, plano-convexe, plan convexe.

Ebendrähtig, even-threaded, de fil uni.

Ebene, géneigte oder hängende (Mech.), inclined plane, plan in-

—, in derselben — liegend; gleich, ! —, grünes, V. Aspalatholz.

flush, dans le même plan; afsleuré; plein.

Ebene, selbstwirkende (Eisenb.), selfacting plane, plan automo-

Ebenfügung; Gleichfügung, f. (Schr.), joining evenly, bouement, m.

Ebengewicht; Gleichgewicht, n., equilibrium; equipoise, équilibre, m.; pondération; libration, f.

Ebenholz, n., ebony, ébène, f.

Ebenholz, blaves, V Amaranthholz.

—, die Farbe des — es geben, to

ebonize éhèner Ebenist : Kinsttischler, m, ebon-

ist ebeniste, m.

Ebenmass, n., symmetry; eurythmy harmony; propertion, proportion; symétrie; harmonie; eurythmie, f.

Ebenmass.g., symmetrical; proportionale; adequate; propor-

tionne; symétrique,

Ebensohl g (Min.), horizontal, ho-

Fbenwurz'd, n , carline oil, huile

de carline, f.

Ebereschentolz; Vogelbeerholz; Eth schholz; Maast eerholz, n, quickbeam; quicktree, sorlaer sauvage; cormier sauvage, m.

Ebereschensauer; ebereschensaures, spiergaures Salz, sorbate,

sorbate, m

Ebereschensaure, Vogelbeersaure; Spiersaure, f, sorbic acid, acide

sorbique.

Ebnen; gleichen; überschlichten; schliebten; abschlichten; glatten; glatt hobein, to planish, to smooth; to plane, planer

-; p duen : vollends richten (Gold arb.), to straighten, dresser.

-: abglewhen (Dreh.), to make

eren arraser; affleurer.

Eckbalken; Eckpfosten; Eckständer; Eckstiel, m (Zim ).cornerpost; principal post, poteau cornier; mattre-poteau; cornier, m.

Eckhand, n; Eckschuh, m. (\$11), angular iron band, cantonniere,

ferrure augulaire, f.

Eckhogen, m (Arch'), abutmentpier: cerner-arch of a bridge, I tiee: butte d'un pent, f

Eckbuch, n., outside quire, cassie 1/1/per, main de pap et de refus

Ecke. Kante , f ; Winkel , m. , quom, angle, m

Ecke, abgestossene, corner broken off, écornate, f.

-, gezaj fle; Verzaplung f , morlising, assemblige à morlaise, m

- in einem Hause, corner, encor

gaure, f

eines Steins, corner, arele d'une pierre; caron, f.

-, hintere -n eines Schranks, corner-feet, pl., pieds corn ers, m. pl.

 stampf zasammengeschfizte (Zim), cross-junt, assemblage

en enfonrel ere al m

Eckenbohrer; Winkellohrer, m, angle-brace; corner-doll, foret corner; foret a angles, m; potence à pignons, f.

Eckenholz, 1. Balken.

Eckerdoppen; Galliuss; Enchelkappen, f. pl., farb.), valona; sumach, galls, pl.; sauwort, s.mac, m.; galle; notx de galle, f; cerres, m. pl.; calottes, f. pl.

Eckbachen, f. pl (Goldarb.), angular surfice, co.ns. m. pl.

Eckforst, m. (Arch ), hap; ridge, fat e corn er, m.; cro-pc de corable, f

Eckgemaner, n. (Met., Gress), corner-reall, conguage, m.

Eckig, angular; cornerwise, angulaire; anguleux; angule

Eckkachel , f (Topf), corner-tile, carreau oe coin, m.

Ecklache, f (Arch.), corner-piece,

p eca corniere.

Eckleiste, f; Winkelklotz, n
(5 thr), angle-block; angle fillet,
to just, m.

Eckyleder. m. (Arch), corner-

pillar, pilastre coimer

-- (Brucke), abutment-pier, huttie

d un pont, f

Ecksade, f (Arch), column at the corner of an earlies, column corners

- angular column, column an-

Eckschaft, m (Arch ), corner-

Eckschränkchen; Eckgestell, n., corner cup-board, coin, m.

Eckschuh, V. Eckband.

Ecksparren; Grathsparren; Lehrsparren; Hakenkamm; Schistsparren, m. (Zim.), hip; corner; corner-rafter, arêtier, m.; arête, f.; chevron de croupe, m.; empannons, m. pl.

Eckständer; Eckstiel, V. Eckbal-

ken.

-; Eckpfosten, m. (Arch.), corner-

post, poteau cornier.

Eckstein, m. (Arch.), cornerstone; corner-piece, pierre d'encoignure, f.

; Schlussstein (Arch.), key-stone; head-stone; quoin, pierre angulaire; clef, f.

Eckstempel, m. (Buchb.), corner-

stamp, coin, m.

- (Verg.), corner-stamp, galoche,

Eckstollen, m. (Zim.), corner-foot, pied cornier, m.

Eckstufe; Eckstaffel, f. (Arch.), corner-step, marche d'angle, f.

Eckthurm, m. (Arch.), pavilion, pavillon, m.

Eckweise, with facets; cornerwise, à facettes.

Eckwinkelplatte, f., square bent at the corners, equerre, platine à petits trous courbée aux coins.

Eckziegel, m. (Maur.), header, tuile cornière.

Eckzierrath, f. (Arch.), cornerornaments, pl.; crossette, oreillons, m. pl.; crossettes, f. pl.

Edel (Min.), rich; precious; noble, riche; précieux; noble.

Edelerde, f., diamond-earth, terre de diamant, noble.

Edelerz, n., rich silver ore, minerai d'argent riche.

Edelgestein, n., jewels, pl., pierreries fines, f. pl.

Edelstahl, m. (Met.), edelstahl, edelstahl, m.

jamb, jambe d'encoignure, f. [ Edelstein, m., precious stone, pierre précieuse.

-, echter, *gem*, pierre fine.

- -, künstlicher, falscher; stein, imitation stone, gem; facticious gem, fluor, m.; happelourde; pierre précieuse artificielle, fausse, f.; faux brillant; stras, m.
- , einen aus seinem Kasten herausziehen, to uncase a jewel; to take a precious stone from its mounting, désenchasser; dessertir.

-, schwachfarbiger, matter, stone that is too pale, clairet, m.

unreiser, impersect stone,

loupe, f.

Edelsteinfasser; Juwelier, jeweller, metteur en œuvre; joaillier; bijoutier-joaillier, m.

Edelsteingewicht, n., carat, ca-

rat, m.

Edelsteinhaltig, containing gems,

gemmifere.

Edelsteinschleiser; Edelsteinschneider, m., lapidary, lapidaire, m.

Edukt, n. (Chem.), residuum:

educt, résidu; éduit, m.

Effect, m.; Wirkung; Leistung, f.; Produkt, n. (Mech.), effect; product, effet; produit, m.

Effektivkraft, f. (Mech.), effective

power, force effective.

Effervescenz, f. (Chem.), effervescence; ebullition, effervescence, f.; développement de gaz, m.

Essuvium, V Ausdünstung.

Egge, V. Abschrote.

- (Agr.), harrow, herse, f.

–, unbezahnte, *untoothed harrow*, traine, f.

Eggebalken, m., harrow-beam, poutre de herse, f.

Eggeblock, m., harrow-block,

billot de herse, m.

Eggehaken, m., harrow-hook, croc pour soulever la herse, Eggeschiene, f., bande de herse, f.

Eggi schlitten, m., harrow-sledge, traineau à porter la herse, m.

Eggezahne, m. pl; Eggezinken, pl., teeth or spines in the harrow, pl., dents de la herse, f pt.

Egreniren, n., ginning, égrenage;

moulinage, m.

Baumwollen-Egrenirmaseliine; kralze, f, cotton gin, machine à

egreuer le coton.

mit zirkelförmigen Sägeblättern (Spin ), saw gm, machine a egrener à lames circulaires.

Ei, n. Goldarb.), egg-shaped ornament, ove, m.

- (Arch ), ovoto; egg, ave; œuf,

mi; echine, f.

-, gerippies, ribbed egg, ave avec pervure.

-, mit Blattern eingefasstes, foligled egg, ove avec feuillage, m.

–, mit Blumen oder Schnitzwerk umgebenes, flowered egg, ove fleuronne,

Libenhaumholz; Rotherben; Tax-

holz, yew, if, m holschholz, 1. Ebereschenholz b che; Atche, f, measure; stan-dard; gauge, etalon; echantil-

lon, m ; jauge; morson, f. -, mit der — vergleichen, alimessen; eichen, to measure by the standard; to gauge, etalonner; echantillonner.

- (llydr), water-gauge, hauteur d cau requise dans le canal d'un

moulin. - (Holz , oak, chêne, m.

-, englische, english oak, rouvre, Pr.

Eachel, f. (Hase.), tassel, gland,

Exchelform, f. (Pos.), tassel-form, poire, f.

Lichelkappen, V. Eckerdoppen. Lichen, oaken; made of oak, de · bene , de bois de chène.

harrow-band, | Eichenbrett, dickes (Zim), madrier; piece of timber; thick oak plank, madrier, m.

Eichenholz, n; Eiche, f., oak,

chène, m.

Eichenrinde, f. (Gerb ), oak-bark;

tan, tan, m.

-, gelbe amerikanische (Färb ). quercitron bark, quercitron, m.

Eichstan, m., gaging rod; standard, jauge. /; balon de jauge,

Effermig, oval; egg-shaped; eltiplic, ovale; ove, ovoide; oviforme.

-, fast Min.), egg-shaped, ora-

laire.

Eigenschaft, f (Phys., Chem.), property; quality; peculiarity; attribute, propriete, vertu, f., caractere; attribut; propre, m.

Eigenthumsrecht, n., copy-right, droit de proprieté differaire;

droit d'anteur.

Eimer m., Hose, f. (Farb.), pad. cassin, m.; tinette, f., baril,

Eimerhaken; Schubladenring: Schabladenknopf, m. (Schl., hook; knob; crotch, bouton, m.; main, /

Eimerkette, V. Kolbenrad

Eimerstange; Ruthe, f., beam of a well, bascule d un parts, f

Emaschern, in Asche verwandeln (Chem ), to incinerate; to cine-Frate; to calcine; to reduce to ashes, cinemer; incinerer, cal-

- (Weissg.), to chalk-lime, plamer

à la chaux.

Einascherung, f. (Chem.), cineration; incineration, cineralion;

incinération, f. Einathembar, V. Athembar. Einatzen (kpfst.), to etch, graver a ] eau-forte.

Einband; Band; Pappband, m., binding; boarding, reliure; demi-reliure, f.; cartonnage, 4%.

Einband, schlechter, wohlseiler, bad, cheap binding, camelot, m.

Einbau, m. (Hydr.), cofferdam; batterdedu, batardeau, m.

— (Arch.), interior building, interieur d'une bâtisse, m.

Einbecken (Kpfschm.), to brim, rabattre le Bord.

Einbelssen (Chem.), to bite; to penetrate, attaquer en mordant. Einbindeblech, V. Achsenblech.

Einbinden; in Pappe einbinden, to board a book, cartonner.

Einblatten (Zim.), to score, assem-

bler par entailles.

Einblattung; durch Vorstecknägel zusammengehaltene Balkenverbindung; Verzapfung, f., mortised timber, enclave, f.

Einblenden; einblinden (Arch.), to furnish with a recess, nicher.

Einbohren, to bore a hole, percer; trouer; forer.

— (Min.), to sound, faire pénétrer la sonde.

Einbohrig (Pumpm.), having but one bore, à simple forure.

Einbrechen (Maur.), to break down; to demolish, abattre; démolir; détruire.

Einbrennen, V. Ausglühen.

—, bei gelindem Feuer langsam (Metällarb.), burning, dipping in at a slow fire, mitonner.

-, Blech, to dip, mettre dans le

bain.

—, die Farben in das Glas, to burn the colours into the glass, cuire le verre.

Einbretten, n. (Eisenb., Hydr.), poling; sheeting, blindage, m.

Einbringen (Druck.), to keep in, gagner.

— (Min.), sounding, introduction

de la sonde, f.

-, frische Wetter (Min.), to renew the air, introduire de l'air frais; renouveler l'air.

—, es ist noch viel Feld einzubringen (Min.), there is still sufficient space, il y a encore assez d'espace à exploiter sans prendre sur le voisin.

Einbringen, die Ortung (Min.), to advance to the desired place, pousser un travail souterrain jus-

qu'au lieu désiré.

—, die Teufe (Min.), to get to the required depth. atteindre la profondeur convenable.

Eindammen (Giess.); to mould in,

enterrer.

Eindrillen, to drill or bore into, forer, percer, faire un trou avec la drille.

Eindruck, m. (Kpfst.), impress; stamp; mark, empreintes, f. pl.

— ; Abdruck, m. (Münzw.), stamp-

ing, impression, f.

Eindrucken, die Farbe (Kattdr.), to ground in, to reenter the colour, rentrer la couleur.

Eindünsten, to steam; to imbibe with vapour, remplir de vapeur:

imbiber de vapeur.

Einerleibewegung, f. (Mech.), secsaw motion; motion to and fro; backward and forward motion; sec-saw gear; traversing gear, mouvement de va-et-vient, m.

Einfach; schlicht (Zeug), plain,

plain; uni.

— (Chem.), simple, simple.

— wirkend, single acting, a simple effet.

Einfahrer, m. (Min.), inspector of a mine, inspecteur des mines, m.

Einfahrt, f. (Min.), descent, entrée, descente d'un mineur, f. —, f., gate-way, porte cochère.

Einfall, m. (Schl.), catch, chute du loquet, f.

Einfallen; sich senken, to sag, s'affaisser.

Einfallshaken, V. Drücker.

Einfallsloth, n. (Phys.), axis of incidence, axe d'incidence, m.

Einfallspitze des Viertelstundenrechens an einer Repetirahr, f.; Finfalisloth, n., rack-detent, doigt, m.

Emfallspunkt, m , point of incidence, point d'incidence, m

Emfalltrichter des Hocholens; Eingressloch, n , farmel, entonnoar, m ; charge, f.

Enfalzen (Dreh , Schl ), setting mio a groove, encastrer, nover

- an einander schiften (2im . Schr), to rabbet; to scarf, enter; emboiter; assembler à raia tre.

- (Burt b ), to fold in, plier; atta-

ther en pliant.

- (Betteh ), to bottom; to head, enpaoler.

Emfalzung, f. (Schr), tabeiting, euch evanchure, /

Finlangeschaufel, f. (Met.), shovel, pole à porter le minerai bo-

P carde, f. Enfassen, einen Eleistein mit an-

deren kleinen, to set with stones, enfourer une plerre.

- -, in Form eines Rings, fadenformige Stricke um elwas herum machen, to thread; to enchase in the shape of a ring, tailler en bague.
- , in einen Kasten (Jnw.), to enthase; to set, enchalonner.

-, Perlen, to string, enfiler , mit Perleu, to set with pearls,

entourer.

-, the Salilleisten; den Saam auf rollen, zusammen rollin (Tuchin,), to roll up the list, liter.

Enfassing, frame, chassis, m.
V Boschlag.
V Ban 1 - (Hydr , edging; bordering; kirb , curb, tour; bord, m.; mar-

- (Phys.) at mour, armore dan

almant, f.

-; Fassang, f. (Juw ), setting; girdle; mounting, sertissure; 1

enchassure; monture, f.; enchatonnement, m.

Einfassung deren Umfang oben

breiter ist als unten, settling in a besil tider above than below, sertissure épalee

-; Zarge, f. (Uhrm), border in-

side of the watch, bate, f.
— des grossen listons lirim), duplicate piston ring, c ...crette, couronne du grand piston, f.

des Presstiegels, enchasing; setting in, framing, enchassure,

- des Schriffsatzes, f., bordering; framing, entourage (de la composition, m.

- von Zackehen; Kranz, m., purled border; purl, couronge, f,

picot de la dentelle, m.

Einsetten; setten, einschmalzen; schmalzen, schmilzen, schmieren, oiling, e isemer; ensimer. huder; graisser; ensemage; graissage, m.

- (Lederb.), to grease, graisser. Einsenhen, to soak; to uet; to

moisten, tremper. Embizen Nadl ), to perforate, percer, troper les aiguilles

Einfressen, n (Chem ), corrosion, corresion, f.

Eintriedigung, f., molosure; fence, cl-ture, haie, f

Emfagemesser, n (Verg ), pressing-knife, catisson, m

Einbigen (Schr.), faging, assembler

E.plugen, V. Auflugen,

-, I Anfagen.

- (Maur ), to join, enclaver

- Betteh.), to bottom, to jom, emabler

-, in eine Kerba Zim.\, to indent;

-, in em Zapfenloch Zim.), to mortise, emmortaiset.

- ; empressen (ve g., to press m,

catir. Einfuhrpatent, patent being a comtion, m.

Einfüllen (Min.), to fill up, emplir

le seau.

Einfüllort, m. (Met.), filling-place, pierre de rustine, f.

Eingang in ein Bergwerk, adit,

entrée; galerie, f. Eingeben, Fäden (Web.), to give in, remettre.

Eingebogen; rundhohl; ausgehöhlt; konkav, concave, concave.

Eingehen; einweben (Web.), shrinking, s'emboire.

— in der Walke (Tuchm.), shrink-

ing in fulling, vider.

Eingelegte, ausgelegte Arbeit; Tafelwerk; Fachwerk, n.; furnirte Arbeit; Furnirung, f. (Kstschr.), inlaid work; inlaying; checkerwork; cabinet-work; veneer-ing, marqueterie, f.; ouvrage de marqueterie; placage, m.; de placage; en placage.

Arbeit, f.; Fügestüke, n. pl. (Goldarb.), inlaid work, pièces

d'applique, f. pl.

- Stücke (Kstschr.), inlaid pieces; veneers, pièces de rapport, f.

Eingemauert; fix (Mech.), statio-

nary, fixe.

Eingerichte, V. Besatzung.

-; Gewirre, n. (Uhrm.), ward, crémillée, f.

Eingiessen, ausgiessen, mit Blei, to bed; to lead; to seal, sceller, couler en plomb.

—, Blei in die Fugen (Maur.), to cast lead into the joints, couler

les joints.

Eingiessloch, V. Einfalltrichter des

Hochofens.

Eingraben, in Mist oder Erde (Chem.), inhumation, inhumation, f.

-, mit dem Grabstichel, to chase, to carve, to cut with a graver, ciseler.

munication, brevet d'importa- | Eingreisen der Räder in einander. to catch; to gear into each other; to take into gear with one another; to take into or engage in the teeth, engrener; s'engrener; mordre; saisir.

- (Uhrm.), to lock; to catch, en-

cliqueter.

, wieder — lassen; wieder in Gang setzen (Mech.), to engage again; to throw into gear again, rengrener.

. in ein zweites Rad — lassen. to work into each other, rengre-

ner.

- (Maur.), to encroach, avancer. Eingriff, m.; Eingreifen der Räder in einander (Uhrm.), catching, engrenure, f.

-, m. (Schl.), catch, loquet; cli-

quet, m.

· für die Eingriffstangen (Schl.), bolt-hole; staple, gache, f.

Eingriffzahn; Zahn; Einschnitt, m.; Zinke, f.; Zahn am Sperrrad (Mech.), tooth; cog; clutch, dent d'engrenage; dent; came; camme, f.

Eingriffzirkel; Tiefzirkel, (Uhrm.), depthening tool, compas

aux engrenages.

Einguss, m. (Münzw.), cast; jet, jet de moule, m.

, V. Ablaufrinne.

Eingüsse; Ingüsse, m. pl. (Münzw.), ingot-moulds, rayaux, m. pl.

Eingusshebel, m. (Dpfm.), injection lever, levier de l'injection, f.

Eingussröhre, f.; Einguss; Gusstrichter; Eingusstrichter, m. (Giess.), funnel, mouth of the ingot-mould, gueule de moule; lingotière, f.

Einhägen, to fence in; to inclose, clorre; clore; entourer d'une

haie.

Einhalten, V. Anhalten.

Einhaltklappe, f., stop-valve, soupape d'arrēt, f.

Einhängen; einhemmen; hemmen

to put on the drageham, the break; to break, enrayer

Einhangen (Min ), to let or go down by the rope, descendre par la corde dans la nune,

Linhangezirkel.m., watch-maker's compuss, compas d'engrenage.

Einheben; in die Presse schiessen (Druck.), making ready, meltre en train

Embetten (Buchb.), to sew in, coudre dans, à

Einheit der mechanischen Leislung, / Mech.), dynamical unit, unite dynamique, f.

- der Warme, f. (Dpfm), unity of heat, unité de chaleur, f. Einheizen, to heat; to make fire,

chauffer; allumer le feu Embeizer; Unterschurer; Stocher, m. (Dpfin), stoker; fireman,

chauffeur; toucheur, m. Embermen, V. Einhängen.

Einkalken (Weissg), to steep in limewater; to dress with time, chaussener; mettre en chaux.

Linkapseln; in die Kapseln einseizen Tople), to put in coffins, encaster.

Einkelile; Einkehlung, f. (Arch.), channel; hollow, flute; gutter, noulet, m; noue; cormere, f

Einsenlen, ein Dach, to pid a gutter of tiles or lead between two roofs, faire une corniere à la jointure de deux pentes de com-ble.

Einkehlstein, m. (Arch.), guttertile, noue, f.

Einkeilen, to wedge in, serrer avec des coms.

-, die Form, to quoin the form, arreter la forme.

Emk rben; cinschneiden; auskerben; aosiochen und einzapfen (Zim ), to jag; to notch, entailler.

-, der Länge nach, to house, ruiner.

(Mech.), to trig; to stop a wheel; | Einkerben , hier und da zum Bewurf (Maur.), to cut in, ha-

> -, den Rückenrand einer Klinge einreifen, riffein, to riff the back

of a blade; to groove, frayer. Einkerhung, f. (Zim), housing, bearing, ruinure, f.

Einkitten; in kitt setzen; kitten (Goldarb ), to coment, mastiquer; mettre en ciment.

Einklammern (Zim.), to cramp; to fasten with cramp-irons, cramponner.

Einklammerung; Klammer, f. (Druck), parenthesis; bracket, parenthese, f.

Einkleben, to stick, to paste in. cotter dans

Einklemmen, to jam; to squeeze m, serrer; pincer.

Einklopfen, to knock in; to drive in; to beat in, cogner; chasser; enfoncer.

Emkommen (Min ), to meel, se rencontrer ; se reuntr.

Einlagerung, f (Min.,, lode; vein; course; stratum; stratification, layer, filon; gisement, m.; veine; stratification, f.

Emlass, m.; Injection, f. (Opfm.), injection, injection, f.

- (Arch ), wicket; small gate, guichet, m.

Einlassbaud, n. (Spin.), feeding sliver, ruban nourricier, m.

Einlassen; versenken; einsenken (Schl ), to sink , to countersink, fraiser, noyer un clou; noyer

- ; cinstemmen (Zim ), to trim in, enclaver

Einlassklappe; Einlassröhre, f. (Dpfm), injection stide, tireir d injection, m.

Emlassofen; Cupolofen; Kupferofen, m, furnace for melling copper, fourneau à manche, m; courbe; coupole, f.

Einlassröhre, f. (Dpfm.), inlet-pipe, tuyau d'entrée, m

Einlasstuck, n. (Spin.), feeding- | Einlegmesser;

cloth, tablier, m.

Einlassventil, n. (Gebläse), exhausting, exhaustion - valve; suction-valve, soupape d'aspiration, f.

; Absperr-Ventil; Expansions-Ventil, expansion-valve; cutoff value; steam-value, soupape

de détente, f.

Einlasswalze; Einziehwalze; Entreewalze; Speisewalze, f., feeding-roller, cylindre d'entrée; nourrisseur, m.

Einlaufen; einwalken; krimpen in der Walke (Tuchm.), to shrink, se rétrécir, se retirer, se gripper,

rentrer dans le foulage.

— eines fremden Seidenfadens beim Zwirnen, defect in twisting; running in of a strange silkthread, mariage, m.

Einlaugung, f. (Chem.), bucking, steeping in tye, lessivage, m.

Einlegebrettchen, V. Auslegeholz. Einlegedeckel, m. (Druck.), inner *tympan*, petit tympan.

Einlegen, n. (Kstschr.), inlaying; setting; stringing, applique;

marqueterie, f.

— (Zim.), to cross, enfourcher.

— (Gerb.), to tan, mettre en tan. - der Bogen in die Punkturen, n. (Druck.), fixing of the sheets in the punctures, pointage, m.

—, sich an einem Gebirge, to open

a mine, ouvrir une mine.

-, mit Holz (Kstschr.), to checker;

to veneer, marqueter.

—, Mahagonistückchen in Ahornslücke und Ahornstückchen in Mahagonistücke; Ausschneiden der eingelegten Arbeit mit zwei Furnüren, counterpart-sawing, travailler en contre-partie.

Einlegestück, n., patch; piece for inlaid work, pièce de rapport, f.

Einlegholz; Furnierhrett, n., veneer, bois de marqueterie, m.; plaque, f.

Taschen Einschlag Sackmesser; Messer mit einer Schne Schlupfmesser, n., clas couteau à bascule, m.

Einlegstäbchen, n.; Schnü Litzenstock, m.; Ruthe; ruthe; Filzruthe, f. ( upper roller; fitter, ve m.

Einleibung, f. (Chem.), a tion, assimilation, f.

Einlesebrettchen; Einles n.; Einlesemaschine, f. sley; stays, échelette; e

Einlesen; ein Bildgewebe a leviren (Web.), to read

dessin.

aufziehen; leyiren tashing; sloying, lever l ple; lisser.

Einleseschnüre, f. pt. cords, pl., cordes, f. pl.;

Einlochen (Zim.), to hole; tice, faire une mortaise (

poutre.

Einlöthen, ins Loch (Juw.), to fix, to solder mond, mettre en soudur

Einludeln (Büchs.), primins

çage, m.

Einmachen (Maur.), to n with water, proyer, det gâcher la chaux.

Einmahlen, to grind, mou Einmauern, to fix in awall up; to immure, ex mettre, sceller, renfern crusier, enchâsser dans l

Einmeiseln, to work in a chisel, faire, creuser ave

seau.

Einmünzen, to coin again,

per; rengrener.

Einnässen; einnetzen, to moisten; to madefy, mo Einnehmer, m. (Papm.) grippe, f.

Emnieten ; zusammenmeten (L hrm.), to pm, gour it er.

-. to fix in with a rivel; to rivel; to clench, river à, dans

to.papieren ; eins, anen (Tuchin ), to paper, cartonner.

E noassen; in die Fuge passen, to fit a mortiee, 8 adapter vans une mortaise.

- in Fugen setzen, fagen; einsapfen, fugen Z.m.), to mortice; tu set into a mortise, emmortaiser; assembler a mortaise.

 meht recht (Zaplen) , Zim ), to go stiffly, to be clumsity made, cornailler.

hapassiren; Vorpassiren und Zuruckpassiren; Hinpassiren und flerpassiren; Spitzeinzachen; aufrichen; Pointe machen; pointiren; pointirie Passage (Wab), diamond draught, passage en

pointe; remettage à relour, m. -; emzichen; emrethen; passiren Web), draught, drawing; entering; to enterdraught, passage; remettage; rentrage.

Enpflicken, to peg in; to fasten

Emplutzen Min ), to scoop in, paiser de l'eau avec le godet.

Enquelien Bollch), to sonk; to steep, combuger

Emrahmen; in Rahmen spannen (Tuchm), to stretch upon tenters, aramer

I prammeln; einrammen (Arch.), fo ram in; to pio, piloter; hier; enfoncer des pilotis avec le mou-

Forauchern (Chem ), to fumigate,

finreibeholz, V. Beschneldebrett, Linreissen (Maur), to pull down; to demolish, demolir; abattre; debattr

-, eine Mauerarheit, to pull down a u all, demaçonner.

-, to bore away; to bore out; to cut untrue, brouter (se dit du

foret qui n'entre pas carrémen dans le metal on le bois,

Emuchten (Arch ,, to arrange disposer.

-, eine fabrik, to open a manufacture, monter une manufic tire.

-, die Seilen gut (Druck), to manage the space, tomber en page.

..., den Winkelhaken (Druck), to justify the composing stick, jus-

Entichtung; Voirichtung; Bestellung, f. (Mech.), continuance; mechanism; arrangement; gearing; geering, appareil; mecanisme, m.; invention; disposition, f.

-- von Armen, f. set of arms, sysfeme de bras, m.

- innere Mech.), filling up, ap-

Einrollen, kräuseln sich am Hand; 2 isammenlaufen (Web), forurt. Crear.

Em und Ausriskzeug, n. Verkupplung; kur pel ing, f (Mech.), conplung, couplage, embréage, embrayage; accouplement, m.

Emrithren Maur I, to temper, ga-

-, halk not Sau I, to puddle, cor-

- des Zeugs, n., mixing of the paper-paste, affleurage, m.

Emsagen, to said into; to give a cut with the said, entamer, entailler avec la scie.

Einsaiz, m. (Met ), charge, charge,

- (Buchh ), sawing, grécure, f.

- (Gerb), putting the hides into the tan-pit, tanuage des cuirs,

- Haute, lot of hides tanned at once, habilitye, m.

— von kesseln; Gesatz, m. (Kpfschm), set; nest; sediment, chandron, m.; fourrare, f.

Einsatzgewicht, n., cup-weights; Einschlag, V. Abschlag. set of weights; brass-weights — des Deckelrandes in nests, pile de cuivre, f.

Einsatzhärtung, f. (Stahl), casehardening, trempe en coquille;

trempe en paquet, f.

Einsatzöffnung, f., opening of an assaying-furnace, ouverture de la voute d'un fourneau d'essai, f.

Einsatzröhre; Abtrittsröhre, f. (Topf.), shaft, boisseau, m.;

chausse, f.

-, f.; Vorstoss, m. (Chem.), beak of an alembic, allonge, f.

Einsatzschachteln, f. pl., nest-boxes, pile de boltes, f.

Einsaughar (Chem.), absorbable, absorbable.

Einsaugend (Chem.), absorptive, absorbant.

Einsaugung, f. (Chem.), absorp-

tion, absorption, f.

Einsaugungskraft; Dämpfungskraft, f., absorbability; power of absorption, absorptivité, f.; pouvoir absorbant, m.

Einscheerung, f.; eingelegte Arbeit; Schlitz, m. (Zim.), cross-

ing, enfourchement, m.

Einschichtig (Min.), having one layer or stratum, à simple couche ou lit; d'une seule couche.

Einschieben, to shove in; to put in,

passer; engager.

Einschieber, m. (Chem.), obturator; lid; closing apparatus, obturateur, m.

-,  $\emph{V}$ . Aufheber.

Einschiebleiste, f. (Arch.), listle; fillet; annulet; list, listel d'arête,

Einschlag, m. (Schr.), rebate, feuil-

lure, f.

— geben (Böttch.), to smoke with

brimstone, mécher; soufrer.
—; Eintrag; Schuss; Wefel; Einschuss; Durchschuss, m. (Web.), woof; weft, trame; assure, f.

— von Zwirn oder Seide, thread or silk west, estrain, m.

Deckelrandes in den Schluss der Dose (Goldarb.), closing edge, bâte de fermeture, f.

Einschlagen, to pass thread in; to woof, passer la trame; tramer.

(Min.), to begin a digging, commencer à faire une fouille.

- (Elect.), electric shock, choc, passage d'un torrent électrique, m.

— (Nadl.), to mark, marquer.

—, Boden, to unbottom, défoncer un tonneau.

– Löcher in ein eisernes Treppengeländer (Schl.), to beat holes in an iron balustrade, panner.

-, Pfähle, *to pile*, piloter.

Einschlagsaden; Eintragssaden; Schussfaden, m. (Web.), shoot; pick; thread of the west; westyarn, duite, f.; fil de la trame,

- mit der Lade anschlagen (Hsse.),

beating, frapper.

Einschlaggabel, f. (Wbst.), weft

fork, casse-trame, m.

Einschlägig behauen (Mühlw.), to scapple, to nott roughly, piquer les meules à coups perdus.

Einschlagmesser, V. Einlegmesser. Einschlagseide; Tramseide; Trama. f. (Sdsp.), tram; trame, trame, f.

Einschlagspan, m. (Böttch.), sulphured wick, mèche soufrée, f.;

copeau soufré, m.

Einschlagzeichen, n. (Hsse.), west-

mark, marque, f.

Einschleisen, to grind in; to cut in, tailler sur le verre.

Einschliessbarkeit; Zurückhaltbarkeit, f. (Mech.), coercibility, coercibilité, f.

Einschlitzen, to slit, taillader.

Einschlucken (Chem.), to absorb; to resorb, absorber.

Einschmalzen, V. Einsetten.

Einschmalztrog; Schmalztrog, m.,

simer; graissoir, ni.

Emschmeizen, V. Ausschmelzen Einschmeizkasten, m., trough for dyeing, bac, m.

Einschniferen , Lederb.), to grease, meilre en su.f.

- (Chem ), to tubricate, lubrefier. -, die Bahen (Druck.), to grease the balls, lubrefier les balles.

Emschnappfeder, f. (Schl.), catchspring, locking-spring, ressort qui sert à fermer, m.

Einschneide, f. (Breh.), hooktool; heel-tool, crochet de tour-Beur, m

Einschneiden, to slice in, tailler; couper

- (Schl.), to notch, encocher.

-, F Einkerben

- (Bachb), to saw, greequer.
- (Munzw.), to cut light or base com, cisailter les pieces defec-

— der Querschwellen, n. (Eisenb.), cutting into, a ustement des tra-

verses, m. - des Uhrrads, notching of the watch-wheel, cranage, m

Linschneidesage, f., hand-saw; bookbinder's saw, grecque, f

Einschneidig, single cutting; single chamfered, à un seul tranchant,

Einschnitt, Schmitt, m., cut, mcision; sut; slash; carring; notch; indent; chamfrelling, coopure; entaille; entaillare; taillade ; ramure, f.

-, V. Auschmitt. -. F. Eingriffzahn.

-, m.; Kerbe, f. (Zim.), score; notch; meision, oche; encassure, f.

-, m.; Anordnang der Treppenstaten, f (Lim), mortising for steps, emmarchement, m.

-. m. (Mess.), stoping, boche, f.

-, V. Ausgrabung.

bearing, rumure, f. housing;

oiling, grease-trough, bac à en- | Einschnitt in Kellerlöchern (Arch.),

reveal, jouce d'abat 30ar, f - fur deu Langschuh oder Langbaumschuh im Achsfatter, flyway for the tongue of the perch; tongue way, entante du corps d essieu pour la tele de la fleche, f.

am Schlossriegel, notch at the bott, encoche, f.

am Schlusselbart, m., tooth of key-bit, bouterolle, f.

- fur die kettenfaden, incisions for the threads of the warp, colisses, f. pt.

, durch - erheben, bervorheben (Schi), to raise; to set off by cultings, relever

- stechen (Niv.), to make a cutting, percer une tranchee.

- trocken legen (Eisenb ), to drain a cutting, dessecher la paroi d'une tranchée

Einschnüren (Bachb.), to tie in. fouetter.

Einschrauben, to fasten with a screw, to screw in, serrer a

Emschraubschenkel am Zirkel, m. screuing-in leg, coupe-cercle,

Einschrumpfen (Giess.), to shrink:

to shrivel, se gripper

- (Tuch), to shrink up; to dry up; to wrinkle; to shrivel, se ratatmer ; se retrecir.

- Pap), to shreel; to shreel up, se recroqueviller

Einschuss, V. Einschlag

— (Muhlw.), fall; lapse, chute des eaux,

von 15-20 Seidenfaden, weft of 15-20 silk threads, duite, f

verschiedene (Web.), to mux different wests, pourbler.

Emschussspale; Eintragspule; Schussspole, f., cop. pirn, époulle, f., époullin ; espolin, m ; cannette, canette, espoule, f.

crer; donner l'encre.

Einschwefeln, n.; Schwefeleinschlag, m.; Schwefeln, (Bche.), sulphuring, ensoufrage,

- (Böttch.), to sulphur; to match, soufrer; ensoufrer; mécher.

Einseisbutte, f. (Bche.), soapingbut, tinette, f.

Einseisen, soap, savonner.

Einsenken, V. Einlassen.

—(Maur.), to sink; to sink down, descendre; enfoncer.

- (Zim.), to trim in, enclaver.

Einsetzdille, V. Dille.

Einsetzeisen, n. (Goldarb.), holdfast, étau, m.

Einsetzen, V. Aufrichten.

- (Juw.), to set in a bezil; to enchase, sertir; enchâsser.

-, Füllstifte (Druck.), to space,

espacer.

- der Kardätschennägelchen, seiting in of the card-nails, reboutement, m.

—, Zähne, V. Bezahnen.

-, V. Einlöthen. -, den Boden eines Fasses, to bottom; to head, foncer une futaille.

Einsetzhaken; Rührhaken, (Glash.), rake, moise, f.

Einsetzrose, f. (Arch.), rose, rosace, f.; roson, m.

Einsetzschaufel, f.; Einsetzlöffel, m. (Glash.), ladle, puisoir, m.; pelle; cuiller; estraquelle, f.

Einsinken, n. (Met.), falling in; crumbling, éboulement, m. Einspänen, V. Einpapieren.

Einspannen (Wkz.), mounting, monter.

Einspinnen, to insert by spinning, mēler en filant.

Einspitzen (Maur.), to pick, pi-

Einsprengen, to marble a book's edge, tacheter, moucheter, marbrer la tranche.

Einschwärzen (Kpfst.), to ink, en- | Einspringen (Web.), shrinking in width, rentrer.

> -(Megh.), to catch with the spring. se mouvoir ; entrer ; agir.

> Einspritzhahn, m. (Dpfm.), injection-cock, robinet d'injection,

> Einspünden, ein Fass, to bung a cask, bondonner.

> Einstäben (Gerb.), to dress with hot water, passer à l'eau chaude.

> Einstechhogen, V. Abziehbogen. Einstechen (Druck.), to prick; to register, piquer; percer; poin-

ter.

- , in Briefe (Nadl.) **, papering,** 

boutage; encardage, m.

- in den Rand (Münzw.), *engrav*ing on the edge, machinage; cordonnage, m.

Einstecher, m. (Druck.), registrar,

pointeur, *m*.

Einsteckschloss, n., mortise lock,

serrure à mortaise, f.

Einstellen der Kette in ein Blatt. n.(Web.), caaming; examining; setting; slaying; sleying, choisir le peigne selon la finesse et la largeur des fils pour le tissu.

Einstemmen, V. Einlassen.

Einstockig (Arch.), one story high, à un étage; d'un seul étage.

Einstopfer, m. (Böttch.), stopper,

étanchoir, m.

Einstossen, to drive in; to push in, enfoncer; ficher; chasser; faire entrer.

- (Böttch.), to unbottom; to break,

défoncer; effondrer.

Einstreichen, Maschine zum — des Kopfes, f. (Schrauben), ratched engine; teeth-cutting engine, machine à fendre, à tailler les dents d'engrenage, 🏌

Einstreichseile; Schraubenkopffeile, f., **feather-edged file; slitt**ing file; screw-head file, lo-

sange, f.

Einstrich, m. (Schl.), skit, coche; entaille, f.

Einstrich an einem Schlüsselbart, | Eintränkarheit, / (Silber), imbi-V. Einschnitt.

(Min ), cross-beam, traverse,

Einstrichbohlen , f. pl. (Min.', boarding planks , pl , madriers qui entrent dans les rainures des montants m pl.

Einstrüchleife Schl.), bill-hook, faucilion, m

Einsturz von Minerwerk, falling;

falling in, croulement, in. m; chute, f.

Erusumpfen (Töpf.), to water, detremper.

Eintauchen; Einfunken, n (Farb ), steeping, trempage, m.

-, n (T of), immersion, immersion, f.

-, in die Bötte; schöpfen (Papm.), dipping, plonger dans la cure.

-, zweites - der blaugefarblen Wolfe, second dipping of bluedued woollen, rejet, m.

- in eine Zinnauflösnog, dipping in a solution of tin, stannage, m. Eintheilzickel ! (Uhrm ), dauders,

pl, compas, m.

Einthuren (Mühlw ), to shingle the teings, enchasser les panneaux de bardeaux dans les ailes d'un moulin à vent; couvrir déchandoles

Eintrag, die Kette zu einem Zeuge legen; Schweisen der Kette; Keltenausschlagen; Aufziehen, n, wurping, monter la trame, la chaine d'une étoffe; montre,

Fintragen, V Einschlagen

Emtrager, m (Web.), he who passes threads in, trameur, m.

Eintragsfa fen, Einschlagfaden; Schussfaden, m., shoot; pick; thread of the well; weftyarn, duite, f; fil de la trame; perrot,

Emtragspale, V. Einschussspale

bition, imfabilion, f Eintranken, derhe Erze (Met.), to put in fused lead, jeter dans du pion h fonda pour les meltre plus tôt en fisien.

- (them ), to imbibe; to impregnate, imhiber; impregner.

Eintretheu (Lederb), lanning, donner to coudrement,

-, to drive in, chasser; pousser;

cogner; enfoncer. Eintritt, vorübergehender - für eigen andern (Bruck.) temporary substitution, toquage m

Eintrill-zimmer, n , antechamber; outward room, antichambre, f Eintröpfelung, f., mstitting; in-

stillation, instillation, Schwefel; Eintunken in den Schwefeln, n; Schwefelung, f. dipping in brimstone; suifhur-

ing, soutrage, m Eintankschusselchen, n. (Spin ), water-can, moudlour, m

Einverleiben (Lhem.), to concrete,

concreter. Elnwalken, den Thran zur Weissgare in das Leder, to oil the

slons, mettre le cuit en haile -, Tach (Tuchm , to full close, fouler le drap en fort.

-, F. Eirlaufen

Einwaschen (Met ), first washing laver pour la première fo s

E nweben, V. Eingehen.

Einwechseln, Balkeo, to put in a new beam, meltre des poutres nenves.

Einweichen (Buchb), to water, mountler.

- (Chem ), to macerale; to lixiviate, macerer; lessiver

- Lederb ), to put into a tub, encuver : faire boire.

-; Faulen; Mazeriren (Papm), rolling; fermenling; fermenfalton, bonrrissage, m

-, n (Farb.), opening, faire I oaverture,

Einweichen, in Lohe, to tan, rabattre.

-, dreimal, to wash thrice, donner trois eaux.

Einweichung in Milch der zum Leim nothwendigen Materialien, lime-wash, échaudage, m.

Einwinden, V. Aufziehen. Einwirken, V. Durchweben.

Einwitterung, f. (Min.), subterraneous metallic vapours, pl., vapeurs souterraines métalliques, f. pl.

Einzahnen, to tooth, engrener.

Einzapfen; in Fugen setzen; fügen; einpassen; fugen (Zim.), to mortice; to set into a mortise, emmortaiser; assembler à mortaise.

—, V. Anhalten.

Einzelblech, n., single tin-plates; common plates, pl., fer en feuilles simples.

Einzeln stehend (Arch.), isolated,

Einziehen, to pull in, serrer en tirant.

-, V. Einpassiren.

—, Balken, to put in a beam, traverser.

—, eine neue Schwelle, to put in a new sabliere, échanger une sablière.

—, Wasser (Lederb.), to spunge, ponger, se ponger.

—, in die Schäfte (Web.), heddling, monter les lisses.

-, eine Säule (Arch.), to diminish; to reduce, diminuer; contracture, f.

— (Schm.), raising-in, rétreinte.

— (Maur.), diminution; tapering, fruit; reculement, m., retraite d'un mur, f.

—, eine Linie; einrücken (Druck.), to indent, rentrer, renfoncer une ligne.

- der Luft (Schm.), aspiration of the bellows, jet d'air, m.

Einziehmesser, V. Blattmesser. Einziehnadel, f.; Einziehhaken; Reihenadel; Kettendraht, m. (Web.), heddle-hook, passette,

Einziehung; Grathsparrenverlängerung, f. (Zim.), lengthening of the hip, reculement, m.

— (Arch.), trochil; trochilus, nacelle; scotie, f.; trochile, m.

-, Zurücktretung einer Linie, f. (Druck.), indention, renfoncement, m.

Einziehwalze, V. Einlasswalze.

Einzwängen (Schr.), to wedge in, tenir, serrer avec le sergent. Eisachat, m., uncoloured agate, agate non colorée, f.

Eisalaun, m., uncoloured rockalum, alun de roche non coloré,

m.

Eisbock; Eisbrecher, m. (Arch.), ice-breaker; starling, brise-glace; éperon; souillard, m.

Eisen; Blei, n. (Web.), lead,

plomb, m.

-; Hobeleisen; Klinge am Hobel, f., plane-iron, fer de rabot; fer de varlope; fer, m.; mèche, f.

—; Schmiedeisen; Stabeisen; weiches Eisen, iron; soft iron; wrought iron, fer, m.

—, 28-36" breites und 8-15" dickes, sort of manufactured iron, court bandage, m.

-, alt, old, nut, scrap, broken iron, ferraille; vieille ferraille, f.; vieux fer, m.

—, arseniksaures, V. Würfelerz.

— betreffend, concerning iron, sidérique.

-, blausaures, prussiate of iron, prussiate de fer, m.

-, brüchiges, breaking iron, roer-brecht.

— durch Einsetzen in Stahl verwandeln, V. Härten.

—, faseriges, stringy, fibrous iron, fer fibreux.

-, flaches, flat iron, fer méplat.

—, galvanisirtes, galvanised iron, fer galvanisé.

Eisen, gediegenes, native iron, fer patif, m

-, dreimal gegossenes, iron cast three times, maquette, f.

-, geschmendiges soft iron; malleable iron, fer doux, m.

-, geschmiedetes, wrought iron,

fer forge.

- -, geschnittenes; Schneideisen, slitted iron; slit-iron, fer fendu; fenton; fanton; fer de fenderie, m.
- zweimal geschweisstes, tron welded tunce, piece encrenée.
- -. granulates, granutated iron, dragee de fer, f.
- balbgefrischtes, half refined iron, stack, m
- Hart, hard from fer aciereux.
   hartzerronnenes, mazage-iron, mazeau, m
- -. kaltbruchiges, cold-short or sulphureous iron, kaibrecht, fer cassant a froid.
- keilförmiges Stuck, wedge-shaped piece of iron, calle, f.
- kieselsaures, suicious fron-ore, fer silicate, m
- zu lötheudes Stuck, piece of iron about to be soldered, echaudillon, m.

-, zu Stucken von 8 Pfund zerhauenes, won cut into pieces of

8 pounds, rangette, f.

—, phosphorsaures; Eisenblau, n., phosphale of tron; blue tron-ore; blue tron-earth. fer phosphate; phosphate de fer, m.

-, Ramass, fogotted tron; scrap

tron, fer de ramasse

-, rohes; Roheisen, pig-iron;

crude iron, fer cru, brut.

—, rothbruchiges, hot short iron; red-shear or red-sear iron, rouverin; rouverain; fer rouverin; fer metis; fer cassant à chaud.

-, schlackenreiches, iron with

much dross, fer gras.

den hergerichtetes Stuck -, geur cylindrique en fer.

forging-iron, maquette, f.; to-

Eisen, sprödes; Frischeisen, n , brittle iron; refined iron, magagne; fer aigre, affine, m,

-, stablartiges, acerous iron; steely tron, fer acerain, m.

 zusammengesezte Stange von – und Stahl, stuff, etoffe, f.

-, zu Stangen geplattetes, sort of fat iron, coaliere, f

-, verbranates, burning of iron or steel till it scales, chauffure,

-, verzinkles, iron covered with zinc, fer zingae, m.

-, weiches , Schmiedersen ; Stabeisen, soft iron; wrought won, fer, m.

-, Art weiches - aus Berry, kind of soft iron from Berry, courson,

 zuberentetes Stuck für Eisenblech, prepared piece for sheeteron, semelle, f.

Eisenabfalle, m. pl., cuttings; scrap-iron, riblons; debris de fer, m. pl.

Eisenarbeit, V. Beschlag.

Eisenarten, f pl, species of iron, ferrides, m pl

Eisenartig (Mnr.), ferruginous; irony, ferrugineux

- (Chem.), ferruginous, ferrique. Eisenauflosung f. Chem.), iron solution, solution de fer, f

Essenbahn, f; Semenenweg, m, radway; radroad, chemin de fer, m.; voie de fer; route à ornières, f.; radway, m.

 atmosphärische; Luftdruckeisenbahn, f., atmosphericat railway, chemin de fer atmospheri-

que, m

Eisenbahnbuffer, konischer — mit Stahlfedern, conical railway buffer with draw-springs tampon pour wagons de chemin de fer conique a ressorts, avec plongeur cylindrique en fer.

Etsenbahulinie, f., railway-line, | Eisenblech, dünnen, thin sheetligne de parcours, f.

Eisenbahnnetz, n., system of railroads, réseau de chemins de fer,

Eisenbahnquerschwelle; Schwelle; Querschwelle, f.; Querholz, n., railway sleeper, sleeper, m.; traverse; traversine, f.

Eisenbahnschiene; Schiene; Eisenschiene, f., iron rail, rail, m.;

ornière en fer, f.

Eisenbahnstation, V. Bahnhof.

Eisenbahnstrecke, f., piece, portion of a line, tronçon, m.

Eisenbahnunfall, m.; Collision, f., accident; railway collision. collision, f.; accident, m.

Eisenbahnwagenfeder, f., railwaycarriage spring, ressort voluté.

Eisenbahnzug. V. Bahnzug.

Eisenbäumchen, n., arbor Martii, arbre de Mars.

Eisenbeize; Brühe, f.; Absud, m.; Beitzbrühe, f. (Färb.), iron-liquor, bain noir.

-, *iron mordant*, mordant de fer,

m.

Eisenbergwerk, n., iron-mine, mlne de fer; minière de fer, f.

Eisenbeschlag, V. Beschlag.

— eines Hammers, m., garnishment of a hummer, brée, f. Eisenblau, V. Blaueisenstein.

Eisenblech; Schwarzblech, plate; sheet-iron; sheet, tole, f. -; Blech, n., latten iron, tole pour

le fer-blane, f.

—, n., sheet-iron plates used to fix the heddles in carpet weaving, calais, in.

-, zwei oder drei Zoll breites, sheet-iron about two or three inches wide, tôle à palatre.

- nach der ersten Verarbeitung, sheet-iron after the first operation, languette, f.

—, dünnes, thin sheel-iron, tole à

réchaud, f.

iron, enseigne, f.

dunngeschlagenes. thinned

sheet-iron; palatre, f.

- in Fett tauchen, to dip the sheet-iron in grease; stiffer.

-, gerunzelles, corrugated sheetiron, tôle ondulée, rides.

mittleres, middle short-iron, ětrille, f.

—, Gebund, n., bundle of ironsheets\_trousse, f.

, schwarzes, *black skeet-iro*n,

fer noir.

Eisenblechwerk, n.; Plättmühle, f., sheet-iron works, pl.; flatt-ing-mill, tolerie; platinerie, f.; moulin à battre, à écacher, m.

Eisenblende, f. (Mnr.), oxydulatėd uranium, uranę oxydulė,

m.; blende de poix, f.

Eisenblume; Eisenblüthe, f.; Eisensluss; Eisenbeschlag; Eisensinter, m. (Mnr.), floss ferri or martis; iron, martial flowers; carbonaled fibrous lime; corallisorm arragonite; sesquichlorid of iron, sleur de ser; mine de fer blanche, f.; sesquichlorure de fer, m.; chaux carbonatée sibreuse, coralloïde, f.

Eisenbrand, m., magnet, aimant,

Eisenbranderz, n., oxydated argillo-biluminiferous iron, mine de fer hitumineuse, f.

Eisenbruch, m., iron-mine, mi-

nière de fer, f.

Eisencement; Eisenkitt aus Eisen, Schwefel, Salmiak, m., iron cement, iron-glue; cast-iron cement, ciment à fer; ciment de fer, m.

Eisenchlorid, n., sesquichloride of ron, sesquichlorure de fer, m.

Eisenchlorür; salzsaures Eisenoxydul, n., chloride of iron; protomuriate; protohydrochlorate of iron, protochlorure de fer : prolomurinte : protabydro- | chlorate de fer, m.

Eisenehlerverbindung, f., chloride of iron, protochlorure de fer,

Eisenchrom, V Chromeisen.

Bisenchyaziksaure; Eisenblausilure, f., ferrocyanic acid, acide

ferro-evanique.

Essencyanur, n.; bleisaures Essenexydul, cyenide of iron; hydrocyanate of iron, protocyanure de fer; protohydrocyanate de fer, m.

Eisencyanurammonium, m., ferrocyanate of ammonia, ferro-cyanate d ammoniaque, m.

Essencyanorkalium, n., ferrocyanate of polassa, ferro-cyanale de polasse.

Escadyanverbludung, f, chanide of iron, protocyanare de fer, m. Escadraht; Braht, m, iron-refre; wire, fil de fer; al de Richard;

bl el udi de fer, m.

- abgebrochener, broken off

-, sehr dunner, than were, passe-

perie, m

-, fernste Sorte, finest sort of

- auf dem S. eine balbrunde Gestalt geben (Nadl , Drahlz ), to gange tron terre, esser.

-. serbrannter, burned tron-torre, munture, f.

E sendrahtmühle, V Drahtmühle Ersendrahtseil, n, cable of ironwire, corde en fil de fer, f.

Eisendrahtzieher, V. Drai tzieher. Eisendruse, f., crystadized ironore, mine de fer cristallise, mine de fer en cristant, f

Emener le ; etsenhaltige Erde, f., martial ear i ; ferrugeious earth, tron moud, terre ferrugineuse , terre mortiale, f.

-, blane, bone fron-earth, fer army terrous blen; phosphate ferroso-ferrique

Etsenerde, grane, green iron-

Eisenerz, n., iron-ore, mineral de fer; fer impur

-, ästiges, ramified fron-ore, mineral de fer ramilie

-, erdiges, sandizes, schlammiges (Met ), earthy, muddy, sandy, swampy ore, roussier, m.

-, spieglichtes, specular fronstone, milieral de fer si cculaire.

 histiericht gewachsenes singlichtes, foliated specular ironstone, mineral de fer speculaire feuillelé ou en lames.

 drusig gewachseues, crystallized iron-ore, muerai de fer en

Crista ix

-, zunkhaltiges, iron-ore contain-

ing zinc, magalese, f

—. Maschine um das — von der Erde zu sondern : Erzscheidemaschine (Mct.), ore separator, patro...lle, f.

-, thorages, clay fron ore, fer

carbonaté lithor le.

Eisenextract, m. (Chem.), extract of Mars, extrait de Mars, m.

Eisenfeilicht, n.; Eisenfeilspine, m. pl., iron-filings, pl., swarf. kmanle ge fer, f

Eisenurniss; Eisenlack, m., ironvarnish, vernis à fer, m.

Eisenflitz, n (Min ), stratification of fron, strat fication ferriere.

Eisenfr schschlacke; Frischschiacke, f., refining einders, pl., seorie de forge, f.

Eisengang, m. (Min.), course of

tron, filon de fer, m

Eisengans; Gans, f.; Eisenklump, m., sow of meded tron; pig; kentledge, gueuse, f.

Eisengehalt, m., ferrugineous parts, pl., teneur de fer, f

Ersengemisch, n, amalgam of iron, amalgame de fer, n

Eisengerith, n., iron utensils, pl., ustens les de fer, m. pl. Eisengiesser, m., iron-founder, fondeur de, sur, en fer, m. Eisengiesserei, f., iron-foundry, fonderie en fer, f.

Eisengilbe, f. (Min.), ochre, ocre, f. Eisengitter an Fenstern, n., stanch-

eon, treillis de fer, m.

Eisenglanz; Eisenmann, m., ironglance; mica ferrea, ser oligiste; eisenmann; eisenram; eysenglantz.

—, muscheliger, spathiger, common iron-glance, mica de fer;

mica ferrugineux, m.

—, schuppiger, shining ore; micaceous iron-glance; iron mica; iron glimmer, mine de fer micacé, f.

Eisenglas, n., very brittle iron-

ore, mine de fer cassant, f.

Eisenglimmer, m., iron mica, eisenglimmer; mica ferrugineux, m.; mine de fer micacé, f.

—, schwarzer, black iron-mica,

périgueux, *m*.

Eisengranaten, f. pl., ferriferous garnets, mine de fer blanche en grenats, f.; grenats contenant du fer, m. pl.

Eisengraupe, f., granular iron, grain de fer; minerai de fer

granuliforme.

Eisenguss, m., iron castings; iron

foundry, fonte moulée.

—, hämmerbarer, schmiedbarer, malleable, annealed cast-iron, fonte malléable, f.

Eisengusswaaren, f. pl., fancy hard-ware, bijouterie de fer, f.

Eisenhaken der Messinggiesser,

m., hook, havet, m.

Eisenhaltig; eisenschüssig (Chem.), ferruginous; ferriserous; iron-ish, ferrugineux; ferrisere.

Eisenhammer; Eisenwerk, pl., large hammer-works, grosse forge.

-, forge-hammer, marteau de

forge.

Eisenhändler; Zeugschmied; Scharfschmied, m., iron-monger; brazier; edge-tool maker, ferronnier; ferron; taillandier, m. Eisenholz, n., iron wood; sider-oxylon, bois de fer; sidéroxylon, m.

Eisenhütte, f.; Eisenwerk, n., iron-works; forge; iron-hammer, forge; usine à traiter le fer, f.

Eisenhüttenkunde; Metallurgie; Metallkunde; Hüttenkunde; Erz-scheidekunst, f., metallurgy; metallurgy of iron; docimacy, docimastic art, métallurgie; métallographie; métallochimie; métallurgie du fer; sidérurgie, f.; triage du minerai, m.

Eisenkalk, m., calcined iron, chaux

de fer, f.; fer calciné, m.

—, braunrother vollkommner, martial crocus, safran de Mars, m.

—, schwarzer unvollkommner; Eisenmohr, black iron-oxyd, fer oxydé noir; oxyde de fer noir, m.

Eisenkasten; Kernschacht; Tümpel, m.; Gestell, n.; Schacht, m. (Met.), fire-room, cuve; chemi-

née, f.

— eines Schachtofens, m., crucible, hearth of a smelling furnace, creuset, m.

—, Boden des, m. (Met.), sole bottom of the crucible, sole;

pierre de fond, f.

Eisenkies, m., iron-pyriles, pyrite ferrugineuse; marcassite, f.

Eisenkiesel, m., iron-flint; ferruginous quartz, caillou ferrugineux; quartz hyalin rubigineux, ferrifère; eisenkiesel, m.

ferrifère; eisenkiesel, m. Eisenkitt; Rostkitt, m., iron rust

cement, ciment de fer, m.

-, m.; Puzzolanerde, f. (Töpf.), pozzuolana; puzzolan; puzzolana, pouzzolane; pozzolane, f.

— aus Eisen, Schwefel und Salmiak, cast-iron cement; iron-

glue, ciment de fer, m.

brazier; edge-tool maker, fer- I Eisenklammer einer Kanonenform,

tron cramp of a gun-mould, courcon, m.

Eisenklump, V Eisengans.

Eisenklumpen der sich im Ofen budet, coagulated lump of iron formed in the furnace, hornian; loup, m.

Eisenknecht, m., anvil-plate, pla-

que d'enclume, f.

Eisenkochsalz, n., iron-salf, sel

de fer ; sel martial, m.

Eisenkram, m ; E.senmagazin, n , iron - trade; iron - mongery; mon-ware, serrurerie, ferconnerie, f

E senkruste im Hochofen, f, crust of iron in the furnace, bote, f. Lisenkrystall, m., crystal of mars,

cristal de fer, m.

E.senlack, V Eisenfirmss

Eisenlage, obere und untere (bessere, des Packeteisens, casing, converture, /.

Esenlahn, m, flattened ironurre, bl de fer aplati, m

Eisenletten; Eisentbon, m., ironctay, fer argileux, m.; argile martiale, f.

Eisenloth, n., iron-solder, soudure

de fer, f.

Eisenluppen, f pl, iron lumps, run blooms, pl., fer en loupes. Eiseumann, V Eisenglanz.

Eisenmineral, kõrniges — aus Elba, granulated fron-ore from Elba, poulette, f.

Eisenmohr, m. (Chem.), aethiops martialis, ethiops martial, m

Eisenmulm, m., e/florescing clayey cron-ore, mine de fer argileuse et limoneuse tombée en efflorescence, f.; fer magnetique terreux, m.

Eisenniederschlag, m (Chem), precipitate of iron, precipité de

Eisenniere, f, kidney-shaped ironstone; aetites, fer reniforme; fer oxydé mamelonne ou compacte; fer oxydé limoneux jaune.

m.; pierre d'aigle; aétite, Eisenoker, m., iron-ochre, ocre de

fer, f.

Eisenöl, n., solution of iron in muriatic acid, solution de Mars, f. Eisenoxyd; Eisenoxydul, n; Magneteisenstein, m., magnetic iron-slone, fer oxydule; aimant; fer magnetique, m.

-, arseniksaures, deuto arseniate of tron, deutoarsemate de fer m.

-, citronensaures, citrate of iron, citrate de fer, m

-, eisenblausaures, ferroryanate of peraxyd of iron, ferro-cyanate de peroxylle de fer, m.

-, gallapfelsaures, deutogaliate of iron, pergallate de fer, m.

-, gerbsaures, deutotannate of tron, pertannate de fer. m.

 holzessigsaures, pyrolignite of iron, pyroligaite de fer, m.

-, humussaures, perulmate of iron, perulmate de fer, m

-, kieselsaures, stheate of peroxyd of tron, persilicate de fer, m

—, kohlensaares, carbonale of tron, carbonate de fer, m.

-, phosphorsaures, phosphale of peroxyd of iron, perphosphate de fer, m

-, rothes, n , peroxyd of iron; red oxyd of iron, peroxyde de

fer, m.

-, rothes, colcothar of vitriol, rouge d'Angleterre, m.

-, senwefelsaures, sulphate of peroxyd of iron, persulfate de fer, m

-, weinsteinsaures, perlartrale of mon, pertarirate de fer, m

Eisenoxydhydrat, n., hydralic oxyd of iron, fer oxyde hy-

Eisenoxydkali, blausaures, sesquiferrocyanals of iron, sesquifer-

ro cyanate de fer, m.

-, weinsteinsaures, doppelt weinsaures, pertartrate of iron and potash, pertartrate de fer et de potasse; tartrate de fer ferrico-

potassique, m.

Eisenoxydsalze, n. pl., sesquioxyd salts, pl., sels de sesquioxyde; sels de peroxyde de fer; sels ferriques, m. pl.

Bisenoxydul, n., protoxyd of iron,

protexyde de fer, m.

—, arseniksaures, protoarseniate of iron, protoarséniate de fer, m.

-, blausaures, bleisaures; Eisencyanür, n., hydrocyanate of protoxyd of iron; cyanide of iron, protohydrocyanate de fer; protocyanure de fer, m.

—, essigsaures, protoacetate of iron, protoacétate de fer, m.

—, galläpfelsaures, protogallate of iron, protogallate de fer, m.

-, gerbsaures, prototannate of iron, prototannate de fer, m.

-, humussaures, protoulmate of iron, protoulmate de fer, m.

- —, kieselsaures; Spatheisenstein; Eisenspath, m., sparry ironore; silicate of iron, fer spathique; fer carbonaté, m.; mine d'acier; mine de fer blanche, f.; protosilicate de fer; spath de fer, m.
- -, kohlensaures, carbonate of iron, protocarbonate de fer, m.
- --- -Kupferoxyd, blausaures, ferro-cyanate of copper, ferro-cyanate de cuivre, m.
- -, salpetersaures, nitrate of peroxyd of iron, pernitrate de fer; m.

-, salzsaures, V. Eisenchlorür.

-, sauerkleesaures, protoxalate of iron, protoxalate de fer, m.

iron, protosulfate de fer; vitriol vert, m.; couperose verte, f.

-, thonsaures, protoatuminate of iron, protoaluminate de fer, m.

—, verkalktes schwefelsaures, oxydated sulphate of tron, sulfate de fer oxydé.

-, weinsteinsaures, prototartrate

of iron, prototartrate de fer, m. Eisenoxydulkali, blausaures, ferrocyanate of potassa, hydrocyanate de fer et de potasse; cyanure ferroso-potassique; ferrocyanate de potasse, m.

Eisenoxyduloxyd, n.; Magneteisenstein, m., magnetic iron-stone, fer magnetique; aimant, m.

— (Chem.), black oxyd of iron, oxyde ferroso-ferrique; oxyde noir de fer; mélange de protoxyde et de sesquioxyde de fer, m.

—, blausaures, ferrocyanate of peroxyd of iron, hydrocyanate de protoxyde et de sesquioxyde de fer; cyanure ferroso-ferrique; bleu de Prusse; ferro-cyanate de peroxyde de fer.

Eisenoxydulsalze, n. pl., ironsalts, pl., sels ferreux; sels de

protoxyde de fer, m. pl.

Eisenpecherz, n., arseniate of hydrated iron mixed with ironsulphate, arséniate de ser hydraté uni au sulfate ferreux, m.

Eisenplatte, f., iron-plate, plaque

de fer, f.

—, f. (Hobel), plated sole, semelle

en fer, f.

- zum Plattmachen des Flaschenbodens (Glash.), iron-plate for flattening the bottom of bottles, paupoire, f.

Eisenprobe, f. (Met.), iron-test,

touche, f.

Eisenquartz, m., ferriferous quartz, quartz ferrifere, m.

Eisenrahm, m., iron-froth; hematite, fer oxydé rouge luisant; minerai de fer micacé rougeâtre.

Eisenresin, oxalate of iron, oxalate de fer, m.; Humboldtite, f. Eisenrost; Rost, m., rust; rust on

iron, rouille; rouille de fer, f.
— (Chem.), sesquioxyd of hydrated iron, sesquioxyde de fer hydrated iron.

Eisenrost, Cassiger, aron-liquor, Reur de fer, f.

L seurosifarbe, f., ferrugmeous colour, coalear de rouille, f.

Eisenrathe, flache, flat iron-bar,

soligre, f.

Eisensafran, m. (Chem ) martial crocus, safran de Mars; oxyde de fer brup

seensalz, n., cron-salt, sulphate of iron, sel de sesquioxyde ou de peraxyde de fer; sel ferrique.

E sensammeterz, n., scaly browntron; brown tron-froth, man-"anese oxyde indammabie noitatre, oxyde brun, oxyde gris terreux; sesquioxyde ile manganese hydrate; guhr de manganese, m.

Essensand, m., ferruginous sand; iron-sand, mine de fer sabion-

neus

-, magnetischer, magnetic ironsand, sable de fer magnetique.

kisensau, f., half refined from at the furnace's bottom, fer à demiulané attaché su fond du fourneau; fer non scoriffe, m.

k senscheel, m, tungstenate of iron; arsement iron-ore; wolfram, tungstenate de fer; wolfram; scheel,n ferrugineux, m.

Escusche.be, f. (Min.), miner's compass, boassole maneralogique, f.

kasenscharht, f (Met), batch of tron, charge: fournes, f.

Eisenschiene, I'. Eisenbahnschie-

Lisenschimmel, m., ferruginout moutdiness, moisissure ferrugi-Heuse, /

Essenschlacke; Schnacke, f; Geschurr, a. (Met.), slag; anders, pl; dross; recrement; scoria; iron doss, scorie, f.; laitier; tenard, m.

Eiseuschlug; Hammerschlag, m.; Hammerschlaube, f.; Funken; Liseasinter, m. (Schin ), scale of

rou; slack; scale of hot iron; spark; flack of fire; ballitura, paillelles de fer, f pl.; machefer, m ; ecailles; bluettes de fer; etincelies; battitures, f. pt.

Essenschich, m., muddy iron-ore, mine de fer limopeuse; terra martiale, f.; schlich de fer. m.

Etsenschneider ; Stempelschneid**er,** m, engraver of stamps, graveur de poinçons, m.

Eisenschörl, m., ferruginous schorl, schorl ferrugineux.

Etsenschrot.n., small shot of iron, grenailles de fer. f. pl.

Eisenschussig, V. Eisenhaltig.

E senschwarze, f. (Farb ), ironliquor, couleur gris de fer ; teinte chalybee; liqueur ferrineuse, f.; gris de fer, m.

-, V Garsebaum

E senschweif, m (Min.), granular tron-ore, mine de fer micace , f.; mica ferrugineux, m.

Eisenschwerstein, m., tungsten, tungstene, m.

Escusilicat, n (Chem ), silicate of iron, silicate de fer, m

Fisensinter, V. Eisenschlag Fisenspaltwerk, Scheidewerk; Schneidzeug, n.; Schneidscheibe; Schnemewalze, f. (Streckw ), culter; cutting plate, slitting rotter; stitter, fenderie; machine à fendre le fer, f, tailiant, cylindre fendeur, m.; trousses, f. pl

Eisenspath, V. kieselsaures Eisen-

oxydul.

Eisenspiegel, m., specular ironstone, mue de fer spéculaire, f. Eisenspitzen, alle, f. pt. furu den Gyps festauhalten, (Maur.), old

iron hooks, rappointis, m. pl. Eisenstab, m.; Eisenstange, f., eron bar, barre de fer. f.

- die Schwarzkopferprobe damit zu holen, iron rod, mansard, m. -... Glasmaterie damit auszuheben ; Glasgriff, m., ferret, féret; ferret,

Eisenstäbe zusammenpacken, to bundle off, ballotter.

Eisenstange, V. Eisenstab.

-, Anfang einer drei Fuss langen – mit einer Luppe an jedem Ende (Schm.), ancony, encrenée,

dicke und kurze, strong, short

iron-bar, souchon, m.

-, flache, sort of flat iron, bande-

lette, f.

—, kleine, fascets, pl., petites verges de fer dont on se sert pour porter les bouteilles au fourneau à recuire, f. pl.

- abgeschlagenes Stück von einer, piece struck off from an iron-

bar, enlevure, f.

- zum Putzen der Blasebalgröhre, (Met.), little fire-iron to cleanse the blast-pipe, estogard, m.

— zum Reinigen des Gusses, stirring-bar; puddling-bar, croard,

m.

überzählige zu schmiedende, longest bar in a bundle, gouvernail, m.

-n für Reverberösen, bars used in the construction of blast furnaces, barres crénelées, f. pl.

— zum Umrühren (Münzw., Met.), iron slick, rod for stirring, brassoir, m.

— verstärken, to strengthen an ironbar, charger une bande de fer.

Eisenstein, m., iron-stone; siderites, mine de fer, f.; minéral de fer riche, m.

-, m. (Chem.), hematite-ore, fer oxydé, m.; sanguine; hématite,

Eisenstück, n. (Büchs.), ingot;

wedge, lingot, m.

Eisenstufe, f. (Min.), lump of ironore, mine de fer, f.; échantillon, morceau, fragment de minerai de fer, m.

sen, sulphuret of iron, sulfure de fer, m.

Eisensumpf, m., martial bog, clay, limon martial; marais d'eau fer-

rugineuse, m.

Eisensumpferz, n., swamp-ore; *bog iron-ore*, mine de fer de gazon, f.; fer limoneux, oxydé terreux, oxydé brun limoneux, hydraté limoneux, m.

Eisenteul, m.; Eisenluppe, f., iron lumps; iron blooms, pl., loupe

de fer, f.

Eisentheilchen, n., iron-particle,

particule de fer, f.

Eisenletten; okriger Eisenthon; Thon, iron-clay; ochrey red clay, fer argileux, m.; argile martiale, ocreuse, f.

Eisentitan, m. (Mnr.), iserine, ni-

grine, f.

Eisenübersülfid, n., bisulphuret of

iron, bisulfure de fer, m.

Eisenvitriol; Dintenstein; Vitriolstein; Zinkvitriol; Atramentstein, m., green vitriol; green copperas; sulphate of iron; pyrites, sulfate de fer; vitriol de Mars, m.; couperose verte; pierre de vitriol, f.; vitriol martial, vert; sulfate terreux, m.; atramentaire,

Eisenvitriolblumen, f. pl. (Chem.), flowers of green vitriol, pl., vitriol de Mars, m.; fleurs de vi-

triol, f. pl.

Eisenvitriolzapfen, m. pl. (Chem.), green copperas in stalactites, vitriol martial en stalactites.

Eisenwaaren, f. pl., iron-ware; iron-mongery; hard-ware, quin. caillerie; grosserie; taillanderie,

geschmiedete, forged iron-

ware, ferreterie, f.

Eisenwasser; eisenhaltiges Wasser, n. (Chem.), chalybeate water; ferruginous water, eau ferrugineuse; eau martiale.

Eisensülfür; einfaches Schweselei- | Eisenweinstein, m., tartrate of

iron, tartrate martial; tartrate de <sub>l</sub>

fer et de potasse.

Eisenwerk, n; Eisenhutte, f, a . o m-mill, forge; usine à it it fer, f.

1 is nhammer.

· / ds, pl., fers; ferrements;

to fer, m. pl. boken tron, ferraille, f. · c v · a; made of iron, de fer.

Sign in , radical vinegar ; spiet cardigris, esprit de Venus,

> sulphuric acid in crysce suifarique cristallise 1., ice-plough, charrue

Prostgrad: Gefrierpunkt, 🕟 🕟), freezing point, degrè , lation , terme de la con-: zero, m.

f (Arch.), rock-work,

100n, /

Loss all, m., ice-spath, eisspath,

Eisstein, m., cryolite, pierre à gla-

E.weiss, alannhaltiges, alum-curd, blane d œuf alominé, m.

-, kasiges, n. (Chem), casenus albumen, alkuhest, album.nocaseux; alcanest, m.

Eweissartig (Chem.), albuminous,

albummerx

m.; Eiweiss, n Eiweissstoff (Chem., albumen, albumine, f;

aib imen, m.
-, chemische Verbindung mit —, f. Chem , albuminate, albuminale, m.

Exhips Maschine, eclipse speeder; eclipse roving-frame, eclipse, f.; filear en doux, m

Elaine, f. (Chem , oleine, claine; oleine, huile absolue de Braconunt, f.

Elaiosaccharum, n (Chem.), elaiosaccharum, glycerine, f.

Elasticital; Federkraft; Schwung-

kraft; Pralikraft, f, elasticity; resiliency, elastic force, clasticite; force elastique, /; ressort,

Elasticitalsachse, f (Phys.), axis of elasticity, axe d elasticité, m.

Elastisch; federkraftig; federhart; federmassig . springy; elastic, clastique, qui fait ressort.

- Dussig, expansive; gaseous,

expansible; gazeux.

Elayl, n , bicarburet of hydrogen, hydrogene bicarbone; gaz oleifrant; oleogene, m.

Elektricitat, f, electricity, electri-

che, /

-, anziehen le, positive, Plus, positive electricity, electricite positive, vitree.

, fubibare, merkbare, sensible electricity, electricité sensible

-, gleichartige, gleichnam ge, gleiche, similar state of electrietty, electricité du meme nom. ſ.

Jeiten, to convey electricity, con-

duire l'electricité.

-, magnetische, electro-magnetism, electricite magnetique, f

, negative, zarnekstossen le, Minus -, / ; Harzelektricdat, negative, resmous electricity, électricité negative, resineuse,

-, thierische, galvanische, electrogalvanism, electricite animale, galvantijne, f., galvanisme; elec-

tro-galvanisme, m.

-, ungleichartige, ungleiche, entgegengesezte, opposite state of electricity, electricite de nom opposé, f.

Elektricitatserreger, m, electromotor, electromoteur, m

Elektricitats-Erregung, f., electromotion, electro action, f.

Elektric tatsleiter; Leiter, m., conductor of electricity; nonelectric, conducteur electrique; conducteur d'electricité, m.

Elektricititsmesser; Elektrometer,

m., electrometer, électromètre, m.

Elektricitätssammler; Elektricitätsverdichter, m., electric condenser, collecteur d'électricité; condensateur électrique.

Elektricitätsstrom, m., current of electricity, courant électrique.

Elektricitätsträger, m., electrophorus; electrophor, électrophore, m.

Elektricitätstreiber; Elektricitätserreger, m., electromotor, elec-

tromoteur, m.

Elektricitätsverdoppeler, m., collector of electricity, duplicateur, doubleur d'électricité, m.

Elektricitätszeiger, m.; Elektroscop, n., electroscope, électroscope, m. Elektrisch, electric; electrical, élec-

trique.

- gemacht, electrified, électrisé;

électrique.

—, an sich elektrischer Körper, idio-electric body, corps idioélectrique.

—, nicht, not electric, anélectri-

que.

Elektrischem, auf — Wege, electricably, au moyen de l'électricité; d'une manière électrique.

Elektrischer Schlag, Stoss, electric shock, commotion, explosion électrique, f.

Elektrisirbar; elektrisirfähig, elec-

trifiable, électrisable.

Elektrisiren, to electrify, élec-

triser.

Elektrisirmaschine; Batterie, f., electrical machine, machine électrique, f.; appareil électrique, m.

Elektrisirscheibe, f., cover, pla-

teau électrique.

Elektrisirstuhl; Elektrisirschemel, m.; Scheidegestell; Scheidegerüst, n., insulating stand; insulator, tabouret électrique; tabouret isolateur, m.

Elektrisirung, f., electrification;

electrization, électrisation, f. Elektrochemie, f., electrochemistry, électro-chimie, f.

Elektrogalvanisch, electrogalvanic,

électro-galvanique.

—, auf — em Wege, electro ralvanically, par voie électro-gatvanique.

Elektrogalvanismus, m., electrogalvanism, électro-galvanisme; fluide galvanique, m.

Elektrogen, n., electric fluid, fluide

électrique.

Elektrolyse, f. (Chem.), electrolysis,

électrolysation, f.

Elektrolyt, m. (Chem.), electrolyte, électrolyte; corps décomposable par l'électricité, m.

Elektro-Magnet, m., electro-magnet, électro-aimant; aimant

électrique, m.

-, dreischenkliger, trifurcate electro-magnet, electro-aimant tri-

furqué.

—, iluseisen; zweischenkliger —, bifurcate electro-magnet; horse-shoe electro-magnet, electro-aimant bifurqué, en fer à cheval.

—, kreisförmiger; spulenförmiger —, circular electro-magnet, élec-

tro-aimant circulaire.

—, mittelspulenförmiger, paracircular electro-magnet, électroaimant paracirculaire.

Elektromagnetisiren, n., electromagnetizing, aimantation tem-

poraire, f.

Elektromagnetismus; Galvanomagnetismus, m., galvanomagnetism; electromagnetism, galvano-magnétisme; électro-magnétisme, m.

Elektro-Metallurgie, f., electrometallurgy, électro-métallurgie,

f.

Elektronegativ, electro - negative, électronégatif.

Elektropositiv, electro-positive, électropositif.

Clektrotypie, f., electrotyping, electrotypie, f.

Ficktrain; Sillergold, n., elecfrum, alliage natif d'or et d'argent, m.

Element, n. (Chem ), elementary body, corps simple, m.

Libmentachat, m., four-fold jasperated aquite, agate jaspée de quatre couleurs, f.

Elementarerde, f. primitive soil, terrain primitif, m.

Elementarstein, m., opal. opale; asterie; pierre elementaire, f

Elementsgang, m. (M.n.), primitwo lode, filon elementaire, m.; gangue elementaire, f.

Elephantenzahne, m. pl , elephant's tusks, dents d elephant, f. pl.

rohe, ummanu/actured elephant's lusks, markl; moral, m. , vorarbeitote, V. Elfenbein.

Elleck, n, hendecagon, endecagone, bendacagone, m.

Lifeckig, eleven-angled, hendéea-

Ellenbern, n., leary, tvotre, m.

-, gegrationes, Muscovy ivory, ivoire de Moscovie, m.

geraspelles, wory raspings,
 pr., rapares divoire, f. pl.

- , schwarzgebranntes , woryblack, noir divoire, m

-, in - verwandern, to elairnify, eburnifier.

-, weissgebrannles, burnt hartshorn, corne de cerf calemée, f. E fenbernannlich; elfenbernartig, roory-like, eburne.

Elienbeinarbeiter, m., ivory worker, ivoirier, m.

Elfenberndrechsier, m., mory lurner, tourneur en ivoire; ivoirier, m.

I lienbernen, svory, d worte.

Edenbeinpappe, f., wory paper, carlon divoice, m

Elfenbeinraspel; Feinraspel, fine-rut rasp, grēle, f Elfenbunschwarz, n., velvet black; icory black, acir d'ivoire; noir de velours

Ellenbogen, Knie an einem Schellenzuga, m, crank, monvement, m

Ellernholz: Erlenholz, n., alder. aune; anine, m

Ellipse, f. clapses, ellipse f.

Ellipsenformiges Stock an einer Vergleichungspendeluhr, etaptical piece of a pendulum clock of equation, courbe dune pendule dequation, f.

Ellipsenzirkel, m., elliptic compass; trammel, compas el.ipti-

que, à ellipse

Elmstener, St (Phys), corposant; corpusance; St. Elme's fire; Jack with a lantern, few Sunt-Elme; fen foilet; Castor et Polfox, m.

Elscheerholz, V Arlesbeerholz. Email, n; Schmeiz, m.; Schmelz-

glas, n., enamel, email, m. Emailfarbe; Schmelzfarbe, f., vitrifiable pigment, couleur vitri-

-hable, / Emailhrofen; Glastrofen; Muffelvien, m , vitrification-furnace; mufile-furnace; glasing-furnace, fourneau de vitrilication,

Emadlirle Arbeit; Schmelzwerk, n., enametica work, emaillure, f.; oavrage emaile, m

Emailmalerer, f, enamelling; enamelled meture, penture sur email, f.

Embolus, m. (Mech.), forcer, pistou, m

Empfanglichkeit, f. (Chem.), capacity, capacite, f.

Emporbuhne, f. (Arch.), platform; estrade, estrade, f.

Empore; Emporkmente; Gallerie, f., galtery of a church, assle, gaterie, f.; ambon; jube, m, tribune, f.

übertreihen Emportreiben; (Chem ), to sublimate, sublimer. Emportreibung; Erhebung, (Chem.), subliming; sublimation,

sublimation, f.

Empyreuma, n.; brenzlicher Oelgeruch oder Geschmack (Chem.), empyreum; empyreuma, empyreume, m.

Ende, V. Abschrote.

-, das obere (Tuch), upper-end, chef; cap, m.

—, das untere, lower end, queue, f. — der Breite nach, selvage; list,

lisière, f.

schräges; Kopf eines Stück Holzes, bevelled piece of wood; butend of a plank, about, m.

— einer Seite, bottom foot of a

page, bas d'une page, m.

Enden, to end; to finish; to achieve, finir; terminer; achever.

-, sich spitzig (Wkz.), to taper, aboutir en pointe; se terminer en pointe.

Endlager, n. (Eisenb.), joint chair,

coussinet de jonction, m.

Englischblau, n., queen's blue, bleu de roi.

Englischgelb, patent yellow, jaune breveté.

Englischroth, trip, brun rouge; rouge d'Angleterre.

Engschneiden; Schmalschneiden (Zim.), thinning; lessening, étricage, m.

Enke am Pflug, f., plough-peg,

varlet, m.

Enkeleisen; Schneidrad, n.; Kolben, m.; Fräse, f. (Buchs., Schl., cutter: Uhrm.), culting file; iron-cutter, fraise, f.

Entbinden (Chem.), to disengage;

to evolve, dégager.

Entblössen (Min.), to uncover a lode, découvrir un filon.

Entbrennbaren (Chem.), to dephlogisticate, déphlogistiquer.

Entensiinte, f., duck-gun, canardiere, f.

Entfärben, to decolour, décolorer.

f. | Entfernungskraft, f. (Phys.), centrifugal force, force centrifuge, f. Entfetten, V. Abfetten.

Entfettung, f. (Topf.), mixing the heavy earth with sand or cinders, dégraissement des pattes.

Entfilzer, m. (Web.), unraveler,

déseutreur, m.

Entgasen (Chem.), to take off the gas, dégazer.

Entgegenbohren; gegenbohren, to counter-pierce, contre-percer.

Entgegenlangen (Min.), to begin a gallery at both ends, percer deux galeries l'une vers l'autre en sens contraire sur une même ligne.

Enthaarungsmittel, n. (Chem.),

depilatory, dépilatoire, m.

Enthärten, den Stahl, to anneal; to steel; to soften, adoucir.

Enthauen, Erz, to encroach upon a neighbour, empiéter sur son voisin; extraire, emporter le minerai de son voisin.

Entkanten (mit dem Viertelstab) (Zim.), to cut the edges off, quarderonner.

Entkantet, zweisach; zweisach abgestumpst (Phys.), double-blunted, bisémarginé.

Entknorren (Holz), to take off the

knots, énéyer.

Entkohlen; Decarbonisiren (Eisen), decarbonizing, décarbonisation,

Entkuppeln, to uncouple; to dis-

couple, désaccoupler.

Entladen, das Glas des Kalks, to unchalk the glass, dévitrisser.

— (Pumpe), to discharge, débiter. Entlader, V. Auslader.

Entladung; Explosion, f. (Chem.),

explosion, explosion, f.

Entlassen, den Stahl, to soften, to anneal steel, détremper un peu l'acier, lui ôter un peu de sa trempe.

Entlastungsbogen, V. Ablastebo-

gen.

Entree, f: Schlusselloch, m. Schl), key-hole; entrance, trou de la serrure, m.; entrée, f.

Entreecylinder, m. (Web.), frizzung cylinder, nourcisseur; cylindre d entree, m.

Entreewalze, V. Emlasswalze.

Entresol, m. (Arch), entresol; mezzanmo, entresol, m.

Entrosten; den Rost abnehmen, to get or fetch up the rust or oxyd; to polish, derouiller, decaper.

Entrunden, to unround, desacron-

Entsauern Chem ), to disoxydate; to destroy the acidity, desactdiffer; desoxyder; desoxygener; noutraliser on saturer lexces ducide.

Entschalen, Kochen der Seide (Sdsp.), scouring; boiling, cuisson, f.; derreusage, m.

Estschaumen (Chem.), despuma-

Entschlichten (Bohe.), steeping, macerer.

Entschwefeln (Chem.), to desulphurate, dessoufrer,

Lutsillern, to take, scrape or wear the silver off, desargenter.

Ents-alden, to unsteel, désacierer. Luttheerungsröhre, f (Gas, tarclearing tube, barillet, m.

Enlwassern (Agr.), to dram, sai-

Entwasserung, f. (Chem.), concentration; dephlegmation; rectification, concentration; rectification; deflegmation, f.

fication; deflegmation, f.

—; Wasserableiting; Trockenlegung, f.; Wasserabzug, m.
(Agr.), drainage, drainage, m;
rigole, f.; epuisements, m. pl.;
dessechement, m.; saignee, f.

Entweichen des Dampfes; Puff m., escape of steam; puff, echappement de la vapeur, m. Entweichen (Chem ), to evolve; to disengage, se degager.

Entwerfen, V Anlegen.

Entwickeln (Chem ), to emit, d ga-

- (Arch.), to develop a plan, developper un plan.

Entwickelung, f. Chem ), deployment, deploiement, m.

Entwickelungsrohre, f. Chem), safety-tube, tibe de sûrete, m. Entwirren, V Auswirren.

Entwurf, m., sketch; detineation; detineature, ebauche; esquisse; haealure, f; croquis; trayon, m., croquade, f.

- (Kpfst., rough-draught, po-

Entziehend, abstractive, abstractif. Entziehung, f. (Chem.), abstraction, abstraction, f.

Entzundear (Chem. Phys., inflammable; phiogistic, accendible, inflammable; phlogistiq ic.

ble, inflammable; phlogistique. Enizundlarkeit, f. (Chem.) adustion, inflammabilite; afunite pour l'oxygene, f.

Entzunchich; brennbar (Chem), phicystic; combustible, phicys-tique; ardent.

Entzundlichkeit, f. (Chem.), accendibility, inflammabilite, f.

Entzond..ng. f (Chem , Phys.), ac-

Entzweiungskraft, zurückstossende Kraft, Gewalt; Zurückstossungsvermögen, n. (Phys.), repulsive power, verla, force, faculte repulsive; force de repulsion, f.

Epycycloi len-Rad, n , epycycloidal wheel, rone épicycloidale, f. Erbauer, m , architect; builder,

architecte; entrepreneur, m. Erbaaung, f., construction, con-

struction; édification, f.
Erbhau, m. (Min), working one's
own mins, exploitation d'une

mine en propre, f Erbbereitung, f. Min ), measuring a mine about to be worked, arpentage d'un terrain à exploi-

Erbeissen (Min.), to rebuke, débu-

ter; décourager.

Erbfeld, n. (Min.), lot worked for the benefit of the land-owner, portion exploitée gratis au profit

du propriétaire foncier.

Erbfluss, m. (Min.), stream traversing the lodes, riviere qui coupe la montagne et les filons qui s'y trouvent et forme un petit filon à la rive opposée.

Erbgerechtigkeit, f. (Min.), percentage of drainage, droit de con-

duit, m.

Erbhäuer, m., thorough miner, mineur absous, consommé ou passé.

Erbschacht, m., deepest pit in a mine, puits le plus profond d'une

mine.

Erbsenerz, globular ore, minerai granuliforme, m.; mine de fer globuleuse, f.; fer oxydé rubigineux globuliforme, m.

Erbsenkette, f. (Goldarb.), peashaped, globular chain, chaine composée de grains en

forme de pois.

Erbstollen, m. (Min.), chief gallery, galerie principale, d'écoule-

ment, f.

Erbstufe, f. (Min.), mark; signcutting, marque, entaille de reconnaissance, f.

Erbteufe, f., depth of a draining gallery, profondeur d'une galerie

d'écoulement, f.

Erbtiesste, n. (Min.), deepest spot ina mine, point de travail le plus profond d'une mine.

Erdarbeiten, f. pl.; Erdschüttung, f. (Eisenb.), earth-work, travaux de terrassement, m. pl.; terrassement, m.

Erdartig, earthy; terreous, ter-

Erdaufwurf, m; Ausfüllung, f., |—, rothe—zum Färhen des Maha-

embankment, remblai; emplissage, m.

Erdback, m. (Zuckers.), swimming tub, bac à formes, à délayer la terre grasse.

Erdbau, m. (Arch.), building under-

ground, souterrain, m.

Erdbebenmesser, m. (Phys.), sismometer, sismomètre, m.

Erdbohrer, m., earth-borer; ter-

rier, sonde; tarière, f.

; Erdsucher, m. (Min.), earthborer; ground-auger; miner's borer, trépan du mineur, m.; sonde à tarière, f.

Erdbrand, m. (Min.), effloresced parts of a lode, parties effleuries

d'un filon, f. pl.

-, *subterraneous fire*, feu souter-

rain, m.

Erdbraunkohle, f., earth coal, li-

gnite terreux, m.

Erddamm bekommt Längenrisse, the earthwork divides longitudinally, le remblai se fend longitudinalement.

- senkt sich, sezt sich, sackt sich, the earthwork settles, le rem-

blai tasse.

Erde, abgeschwemmte; gewaschener Kaolin (Töpf.), decunted earth; washed kaolin, kaolin lavé, m.; terre décantée, f.

-, egyptische (Färb.), egyptian

clay, argile égyptienne, f. -, eisenhaltige, V. Eisenerde.

-, englische (Metallarb.), *rotten-*

stone, terre pourrie, f.

essigsaure; Kupfergrün, n.; Grünspan, m. (Chem.), verditer, verdet; acétate neutre, m.

-, gebrannte; terra cotta, rauhes Steinzeug, baked clay; terra

cotta, terre cuite.

-, geschiedene - vom Zinn, causalty, terre séparée de l'étain.

–, japanische, V. Catechu.

-, plastische, plastic clay, argile plastique, f.

gontholzes, abraum, terre rouge pour rendre la couleur de cacajon plus foncee.

Erip , schmelzbare; Glaserde Chem ), vitrifiable earth, silice;

terre vitrescible, f. Erderhehung, f. (E senb ), embanking; embankment, levee, f

Erdflachs, V. Amianth.

Endletz, n.; Eulschicht; Erdlage, f. (Min), stratum or layer of earth, couche, f., bane, lit de terre, m.

Erdgang, m. (Min ), branch galle ry, rameas de mine m.; galerie qui conduit sur les travaux, f

Erdzelb, oker-de-lace, ocre, f.; janne d'ocre, m.

Eriglas, n., gypsous spath, spath gypseux, m.

Erdgrube, f. (Giess), ptl, fosse, f. Erdharz, V. Asphalt; Bergi echerde.

-, in - verwandeln, to bitumimise, Infaminiser

-, weisses, white bilumen, leaco-

phore, m.

E dhave, f. Min , pickare, bec-de-cane; hoyau, m., pioche de mineur, f.

Era ge Thale, pl (Chem.), earthy parts, pl., terrestrettes, f pl. Eroklumpen; kloss, m. (Topf.),

ctod, n.ottee, f.; pāton, m.

Erdkohalt, m.; Kobalterz, n., coball-ore, oxyde ac cobalt; cabalt oxyde; minerat de cobalt; cobalt de, m.

-, erdiger rother, Kobaltbeschlag, m., coball crust, earthy red cubalt-ore, oxyde de cobait rouge; cobalt arsematé; arsemate de cohalt terreux, m.; efflorescence de cobalt, f.

-, brauner, gelber, brown and pellow cobatt-ore, oxyde de co-

balt brutt

-, schwarzer, m., Kobaltschwarze, f , black cobalt-ore, cobalt black, col alt oxydé noir, m.

-, strahliger rother; hobaltbluthe,

f., cchall-bloom; radiated red cobatt-ore, oxy le de col alt rouge fibreux; arsemale palverolent, m. ; fleur de cobalt ; mine de co balt en efftorescence, f

Erdkobalt, veredelter schwarzer, black mireous robalt-ore, cobalt terresis noir vitreux mamel mué

-, verhariter schwarzer, black oxydated ritreous cobalt-ore, cobalt oxyde noir vitreus mam -lonne

Erdkolde; Steinkohle, f , pet coal, coal, charbon moveral, m; houdle, f., charbon de terre, m -, fette, smith's coal, churbon

gras. -, glanzende, glance coal, char-

bon see

Erdsorb, m (Min.), ore-bashet,

cort cille; hotte, f.

Erdmagnetismus, m., terrestrial magnetism, magnetisme terrestre, m.

Erdol; Naphia, n. (Chem.), naphtha; rock-vil; petroleum; Gasclaeum; earth-oil; fossil tar, huile de petrole a i de terre, f.; petrole, naphte, m.

Erdpech, V. Aspnad.

-, mineral-scher Theer, n., minerol pitch uf Basiennes), barbaboes tar, goldron mineral, brat naturel, m.

Erdraumer, San Iraamer; Schlamm. ranmer; Bagger, m., drag, dra-

gae, f.

Erdsalz; Steinsalz, n., rock-salt, mineral salt, sel fossile, gemme, mineral; sel de roche, m.

-, nitre, sallpeler, bilre, m Erdschaufel, f. Fay ), buttledoor, latte, /

Erdschlagel, m. (Töpf.), rammer, battoir de fipe, m.

Erdschultung, V. Erdarbeiten.

Eraschweld, m, nativo sulphur, soufre natif, m.

Erdstein, m. Mur ), aetites, etite, actite, pierre d'aigle, f.

Erdsucher, m. (Min.), bore, sonde | Erhitzung, stusenweise — des Spieà fouiller, f.

Erdtorf, m., earthy turf, tourbe terreuse, f.

Erdwachs, n., ozokerite, ozocérite; cire de terre, f.

Erdwagen; Güterwagen, m. (Eisenb.), truck, truck; camion, m.

Erdwall zwischen der Doppelmauer (Met.), earthwork between the double-wall, pisé, m.

Erdwand, f. (Min.), earthy cover,

couverture terreuse.

Erdwinde; senkrechte Winde, f.; Hebezeug, n.; Hebebock (Mech.), crab; gin; windlass; capstan, chèvre, f.; cabestan; vindas; treuil vertical, m.

Eremacausis; langsames Oxydiren; Vermoderung, f., eremacausis; slow oxydation, érémacausis; oxydation par degrés.

Ergänzungsbogen, V. Ausschuss-

bogen.

Ergänzungsseide für die Fadenbrüche, f., silk thread for tyeing up broken ones, jointe, f.

Ergiebig (Min.), rich; productive;

abundant, fécond; riche.

Erhabene Arbeit, embossment; relievo, ouvrage de relief, m.

-, ganz - Arbeit', relievo, hautrelief.

, halb — Arbeit, basso-relievo, demi-relief; bas-relief.

Erhabenheit, fadenförmige; Zarge, f.; Falz, m. (Uhrm.), groove and fillet, drageoir, m.; drageoire, f.

Erheben, durch Gold und Seide (Tap.), to relieve; to set off by gold or silk, rehausser d'or et de soie.

Erhebung, V. Emportreibung. Erhellen (Zuckers.), to clarify, clarifier.

Erhitzen, von neuem (Metallarb.), to heat again, recuire.

Erhitzung; Wärmung, f.; Erhitzen, n. (Chem.), calefaction, caléfaction, f.

gelglasofens, tempered heating of the furnace, attrempage, m.

Erhöhung, f., Ansatz der Pfanne, m. (Büchs.), elevation on the pan, rempart du bassinet, m.

Erhöhungstück; Futterstück, m. (Schm.), welding-piece, fausse

pièce, f.

Erkerfenster, n. (Arch.), bowwindow; jut-window, fenêtre en

saillie, f.

Erkerstube, f.; Erkerzimmer, n., jul-room; protruding room, chambre en saillie, f.; hors d'œuvre en saillie, *m*.

Erlängung. f. (Min.), prolongation,

prolongation, f.

Erledigen (Min.), to clean, wash, separate the ore, épurer, laver le minerai, en séparer les terres et pierres inutiles.

Erlegen, die Eisen (Min.), to mend the tools, raccommoder, aiguiser,

émoudre les outils.

Erleichterungshölzer einer Windmühle; Unterleghölzer, n. pl., joists, pl., braie, f.

Erlenholz, V. Ellernholz.

Erneuung; Vervollkommung, f. (Chem.), renovation, rénovation,

Erntemaschine, harvester; reaping machine, machine à récol-

Erproben, n.; Probe, f. (Mech.), trial; test, essai des machines.

-, to t**ry**; to make the test, essayer; éprouver; sonder.

·, untersuchen, durch den Klang (Glas.), to examine by the sound, sonder.

Erprober, m. (Büchs.), tester, semeur, m.

Erregen (Min.), to discover, découvrir.

Errichten, ein Fass, to mount a cask, monter un tonneau.

Ersatzrad; Wechselrad; Rad zum

Austauschen, change wheel, Erweitern, V. Ausreiben. roue de rechange, f.

Ersaufen, den kalk, to drown,

poyer.

Erschlagen, ein Grübengebaude, fo make an adil, faire un percement dans one mine.

Erschroten; ersinken, erschurfen (Min.), to discover a lade, decouvrir une mine en creusant la

Erschütterungskreis, m. (Min.), sphere of compressed and split soil, cercle de friabilite, m

Erschütterungssphare, f. (Phys), sphere of commotion, sphere de commotion, f.

Ersoffen (Min.), submerged, sub-

mergė.

Erstarren; Abkuhlen, n., congela-

tion, congélation, f

- -, n (Met), congelation; fixing; setting, cooling, congelation, sondification, f., refroidissement,
- -; abkuhlen (Met), to congeal to set; to become set se figer, se solidiher.
- (Chem.), to coagulate, stupefier.

-, langsames, slow congelation; cooling, congelation lente.

-, plotz-iches, rapid congelation; sudden cooling, solidification subite.

Ertrag, m.; Product, n., produce,

rendage, m.

Erwarmen, im offnen Feuer, im Sandbad (Chem.), to heat in the open fire, in the sandbath, chauffer a feu nu, au bain de sable.

Erweichen, durch Feuer oder Hamgeschmeidig mer. machen (Schm.), to soften iron by fire or the hammer, adoucir, corrompre le fer.

Erweichwalze, f. (Papm.), diluting roller, cylindre emoussant.

Erweitern, V. Aufraumen.

In Thrib.

Erweiterungskamm, m.(Web.), ewtender, tamplon, m.

effloresce. Erwittern (Min.), to s'elleurir, tomber en efflorescence.

Erythrodan, n. (Chem ), erythrodanum, érythrodrane, m.; alizarine, f.

Erz; Messing, n., yellow-brass, cuivre janne ; laiton ; airain, m.

-; Mineral, n., ore; ore flour; mune, mine, f; mineral; metal,

-, V. Bronze

- steht im Aubruch, the ore appears, le minerai se montre.

- aufsathern, to clear away the ore, deblayer.

-, in - arbeiten, to braze, travailler en airain

- ausschlagen Min.), to separate the ore, separer te mineraid avec la roche.

aufsuchen, to search a tode,

chercher un filon.

- bright ganghaft, the ore is met in a continuous tode, le mineral se trouve dans un filon continu, SHIYL

- bright vermischt, the lode is mixed, le filou est mélangé.

- geschmolzenes von den Schlacken reinigen (Met 1, to free ore from the slags, ouvrager une mine.
- , korminisches, aes corminacum; corinthian brass, cuivre de Corruthe.

-, leichtflussiges, fusible ore,

minerai fusible, m.

 schwerflessiges, heissgradiges, slubborn, refractory ore, mineral rebelle.

- an den Tag bringen, to work a mane, exploiter

-, armes, taubes, base ore, minerat ignoble.

-, von, brassy; brazen, d'aira n. Erzarbeiter, m., metallist, per-

11.

sonne qui travaille les métaux,

Erzarm, poor, pauvre en minerai; pénéen.

Erzart, f., species of ore, espèce de mine, de minerai, f.

Erzartig, metallic; brassy, minéral; métallique.

Erzasche, f., spodium; tutia, spode; tutie, f.

f., dressing of ore for smelling, préparation du minerai pour la fonte, f.

Erzausschläger, m., breaker, bri-

seur, m.

Erzbütte, f. (Met.), tossing-tub,

cuve à lavage, f.

Erzdruse, f., crystallized ore; ore in a group, groupe métallique; minerai cristallisé, m.

Erzfarbe gehen, to bronze, bronzer.

Erzfäustel, m., miner's hammer, marteau pour briser le minerai à la main, m.

Erzgiesser; Rothgiesser; Gelbgiesser, m., brass-founder,
fondeur en, sur bronze; bossetier; bossier, m.

Erzgräber, m., miner, mineur; puisatier, m.

Erzgräupel, n., remainder of rough ore, minerai grossier qui reste dans le crible.

Erzhaftig; erzhaltig; erzführend, containing ore; metallic, métallique.

Erzhalde, f.; Erzhaufe, m., heap of ores, halde de minerai, f.

Erzharz, n., mineral pitch, malthe; poix minérale, f.

Erzhütte, f., smelting-house, atelier de fonte.

Erzklauber, m., ore-picker, éplucheur de minerai, m.

Erzklöpfel, m. (Met.), bucker, batte de fer, f.

Erzklumpen im Ofen (Met.), lump

of ore in the furnace, massé, m.

Erzklumpen, kleiner — im Ofen, small lump of ore in the fur-

nace, masselet, m.

— die an den Mauern des Hochofens hängen bleiben; Putzen (Met.), lots of ore sticking to the walls of the furnace; putzen, putzen, m.

-s, Bruch eines kleinen, fraction of a small lump of ore, masso-

quette, f.

Erzkorb, m. (Min.), ore-basket,

congé, m.

Erzkübel; Erztrog, m. (Min.), tub for the ore, tourque; bache, f.; égrappoir; turcq, m.

Erzkutter; Erzscheider, m., sorter,

trieur, m.

Erzmacher, m., small lode, faiseur de minerai.

Erzmasse, f. (Met.), lots of ore, rognons, m. pl.

Erzmittel, n., isolated group of ore, amas de minerai isolé, m.

Erzpocher, m., ore-crusher, bo-cardeur, m.

Erzprobe machen; die Probe vom Erz nehmen (Met.), to assay the ore of various lodes, lotir.

Erzpunkt; Erzschlägel, m., good

layer, bon gite.

Erzrost, m., metallic rust, rouille métallique, f.

Erzröster, m., mine-burner, gril-

leur de minerai, m. Erzsatz, m. (Met.), dose, dose de

minerai, f.
Erzschaum, m.; Schlacken, f. pl.;
Glasgalle, f., dross; cinders, laitier, m.

Erzscheidekunst, V. Eisenhütten-

kunde.

Erzscheidemaschine; Maschine um das Eisenerz von der Erde zu sondern (Met.), ore-separator, patrouille, f.

Erzscheiden, sorting; crushing,

triage, m.; casserie, f.

Erzscheidewelle, f. arbor of an ore-separating mill, arire de palouillet, m.

Erzschielt, f. shift, quantite de niuerat exploitee par un nineur pendant sa tache journaliere.

- (Met.), ore smelled in one day, e) ar ge, quant lé de manerai qu'on for I in singl-quatre toures,

Erzschlich, m, suck, schlich,

Erzschürfer, m., searcher, orpailleur, m

Erzstufe, f, lor of ore, winerni, m.; s erre metallague, f.; echantillon de minerai, m.

Frzense; breto to, f, depth where the ore is richest, point de profendeur or le mineral est crainairement le plus riche

 die — "berfahren, to go beyond that depth, outrepasser la profundeur

Erziriel ler, m, ore-funuel, tremie die geappoir, /

Erztrog, m.; Bergkubel, m, trough; tub, barriquel, seau, m.; tonne, f.

Erzwasche, F Abflauen.

Erzwas il siel, n., sning-siece, crible a manivelie, m

Eschel, m. (Farb), zaffre; zaffer, Batre; echel, m.

Eschenholz, n., ash, frine, in

Eschinus, m. (Arch ), echinus; egg and anchor ornament, fusarolle, f. Esel, V. Aktropfbrett.

Escishricke; Escisfahrer, V. Bohr-

hogen.

Eselskopf, m. (Mech ), upper part of the ram, partie superioure du monton.

Estate; Ore, n (Buchb.), dog's ear, or lie, f.

Escismaken, m. (Arch ), shelving on both sides, dos d'ane, m

Espanioletstange, f. (am Fensler,) e jaquotette, cremone, f Espenholz, V. Aspenholz

Esse, f; Gl. diefen, m, flery fur-nace, tournesse ardente, f -, V. Schornstan.

-; Schin e. see, f., forge; hearth; smuk's forge, forge, f

-, das Metall in d.s - bringen (Gol larb), to bring the niet wto the furnace, denner une chaude à la besogne.

Essenklappe; Klappe, f. (Met). dimper, registre, registre a con-

lisses, m

Essenklinge, f. (Schm.), forgrtron; poker, allisonnoir; alb-Suir, m

Essenspiess, m. (Goss), bar for taking off the slags, barre a detacher les crasses de métal, f.

Essignanin, m. (barb.), somachtree, samac, m.

Essiggas, n., accious acid of gas, gaz acide acecests, m.

Ess egeist, in , pyroacetic spirit. accione; espail pyroacétique,

-, brenzlicher, empyreumatic acetic spiral, elter acclique empyreumali jae, m.

Ess ggrands.off, m. (Chem.), acelurs, acetum, m

Ess musser, m. (Chem ), oxomelet, oxometre, m.

Essignalz; essignaures Salz, n (them ), acetale, acetale of soda, ace ate, acclife de polasse, sel acciite de Calet de Vaux, m; terre folice vegetale, f

Essigsa ter, aceffe, acclique. Essignauerlich, acetose; acetous, acrieax.

Ess garare, f; Granspangeist, m, act of emegar, acetic acid, acide acclique, acéleux, m.

-, terre, ran ut vinegur, acide acclique pue, vira cre radical, -, wass ricere, anhydrous acid of

tinegar, acide acctique asligdre -, veramanie, versusste, dubofied acid of imegar, acide acclique etenda d'eau, dalcine

Essigweinstein, m., acetate of tar- | Excentrische Scheibe, V. Excentre, acétate de tartre, m.

Essigzucker, m., oxysaccharum, oxysaccharon; sirop de viuaigre,

Estrich (auf einem Gewölberücken), n.; Cement-Ueberguss, m., bed; layer of hydraulic mortar, chape (couche de mortier hydraulique pour garantir la voûte contre l'humidité), f.

-; dicker Russ, thick soot, suie

épaisse, f. Etamin; Stamin; Tamis; Damis, m., tammy; durant, étamine, f. Gütemesser, Eudiometer; (Chem.), detonating jar, eudio-

mètre, m.

Eutertheil, m. (Gerb.), dugs, pl., têtines, f. pl.

Excentrik, n.; excentrische Scheibe (Mech.), eccentric; excentric; excentric wheel; excentric pulley, excentrique; roue excentrique, f.

Scheibe, f. excentrische (Dpfm.), eccentric tappet, ex-

centrique, f.

-, Fortpflanzung der Bewegung des, f.; Triebwerk des -s, n., eccentric rod gear, renvoi de mouvement de l'excentrique,

—, Gegengewicht des, n., eccentric balance weight, contre-poids

d'excentrique, f.

-, Halsring des, eccentric brass belt, hoop, ring, collier, m.; bride d'excentrique, f.

Excentriking, m. (Dpfm.), strap; hoop, bague d'excentrique, f.

Excentrikstange, f. (Dpfm.), eccentric rod, tige de l'excentrique, tirant d'excentrique, m.; harre d'excentrique, f.; bras d'excentrique, m.

Excentrikwärter; Weichschienen-wächter, m. (Eisenb.), pointsman; eccentric guard, garde d'excentrique; aiguillier, m.

trik.

Exemplar; Manuscript, n.; Handschrift, f. (Druck.), transcript; copy, copie, f.; exemplaire; manuscrit, m.

Expansion; Spannung, f. (Dpfm.), expansion, expansion; détente

de la vapeur, f.

-, wechselnde (Dpfm.), variable expansion gear, détente variable, f.

Expansionshebel, m. (Dpfm.), expansion-gear, détente, f.

Expansionsmaschine, expansive engine; expansion engine; expansively acting engine, machine à expansion, à détente de vapeur, f.

Expansions schieber, m.; Expansionsventil, n., cut off valve. expansion valve, soupape de dé-

tente, à expansion, f.

Expansionsschraubenbohrer, expanding-tap, taraud à expansion, m.

Expansivdampf, m., expansive vapour, vapeur expansive, f.

Expansivpiston, m. (Dpfm.), expansive piston, piston expansif,

Experiment, n., experiment, experience, f.

Explodiren; verpuffen (Chem.), to detonate; to fulminate; to explode, détoner; fulminer. Exploitirung, V. Ausbeutung.

Explosion, f.; schlagende Wetter, n. pl. (Min.), fire damp, feu brison, m.

Expresszug; Extrazug; Stafettenzug; Schnellzug, m., express train; through train, train express; train-estafette; train direct, m.

Extract; Geist, m. (Chem.), spirits, pl.; extract, extrait, m.

Extractivstoff, V. Bitterstoff.

-, larbiger, colouring extractive, colorant extractif.

zome, osmazóme, f.

Extractivzucker, m., glycirrhizino, glycyrrhizine, f.

Estractivatoff, thierischer, osma- | Extrafein, superfine, supertin; de premiere qualite. Extrastenden, f. pl., after, over-

hours, pl., heures en aus, f. pl.

H

Fabrik; Manufaktur, f., factory; manufactory . mill; works, fabrugae; manufacture, f.

tabrikant, Manufakturist, m., manufacturer, fabricant; manufac-

larier, m. Fabrikarbeiter, m., manufactoryman, workman in a manufac-

tory, ouvrier de fabrique, m. Fabrikat, n.; Fabrikarbeit, f., manufacture, salemork, objet tabrique; ol et manufacture, ouvrage de fabrique, m

Fabrikation , Verierligung ; Bereitung. f.. manufacture; fabricuton, f. Lettation, f.

fa rikgain, n , mill-spun yarn, fil

n ecanique, m Fatrikgold, n. (Goldschl.), strong go.d.eaves, pl., or double; or a gros. m

Fabrikstadt, f., manufacturing tou n, volle manufacturiere, f.

Fabrikwasche, f., washing at the manufactory, las age de l'abrique,

Fatrikgeichen, n.; Stempel, m., manufacture-mark, mark, marque de fabrique; marque, f.; titre; timbre m.

Fabriziren; verferligen, to fabricate, to manufacture; to make, confectionner

Facetten; Rauten, f. pl. (Juw ), farets, pans, m. pl., faces, facelles, f. pl.

verce à facettes; microscope, m. Facelliren (Sischn ), to cut with facels, facetter; tailier à facettes

Fach, Feld, n; Fullung, f (Schr), panel; lympan, panueau; lympan, m

-, n (Arch.), bay, travée, f -, V Altheilung.

- (Maur.), panel; partition, entre-deux; panneau, m.

-, n. (Druck.), box, cassetin, m. - (Hydr.), gap, rupture; breche; ouverture, f.

- (zum Herausziehen), drawer,

layette, f, tirour, m

n.; Sprung, m.; Fadenkreuz, n., Kreuzrahmen; Schrank, m; Kreuz; Gelese, n (Web , lease; shed, pas, entre-crossment des fils de la cha ne; encroix, m.; envergure; envergure, f.

-, geheimes, n , secret drawer, compariment, cache; cachette,

f : secrel, m.

- eines Blasebalges, cheeks, pl.,

flasque, f

-, hinter cinem - verborgence Querholz, n., blocked-up traverse, traverse flottee, f

-, in Facher aligetherit, with compartments, à compartiments.

-; Gesterl; Regal, n. Schr ), shelf, tablette, f.; rayon; compartiment, m

, n (Kstschr), pigeon-hole,

lavette, f.

Facettenglas, multiplying glass, Fachbaum, m., axle-tree of a wa-

*ter mill*, palplanche (d'un mou- | Faden aufspannen (Strpfw ) ,

bow. Fachbogen, m. (Tuchm.), arçon, m.

Fache, f. (Tuchm.), bowing, arconnage, m.

, bowed wool, laine arconnée, f. Fachen (Tuchm.), to bow, arconner ; faire voguer.

Fächergasbrenner, m., bats wing burner, bec à éveniail, m.

Fācherstab, m., fan-stick, bois d'éventail, m.

Fachgerie, f.; Fachholz, n. (Maur.), oxier, wooden stalks for filling up spaces of clay, osier, bois à ciayonnage, m.

Fachkasten, m. (Kstschr), set of pigeon-holes, caster, m.

Fachtisch, m., clothier's frame, table pour arconner, f.

Fachwerk, n., frame-wook; bay of joists; span between two beams; panel-work, assemblage de charpente; pan de bois qui compose les travers, les entrevous, les ouvrages de menuiserie à pan ; panneau, m.

-, V. Eingelegte Arbeit. 1

Fachwerkgewölbe, n. (Arch.), panel vault, voute faite par dérobement, ou avec panneau.

Fackelkohle, f., cannelcoal, cannelcoal, m.

Facon; Form, f., shape; form; fashion , façon, f.

–; Arbeil, *f., make,* fabrique; fa– brication, f.

---, lezte --- geben (Fārb.), trimm-ing; Anishing, parachever.

Faconniren, V. Bilden. Faden, V. Schnur.

- (am Scheermesser); Grath, f., wire edge, morfil, m.

-, achtzig; Tour, f. (Spin.), turn; eighty threads, tour, m.

— an einem Messer abwetzen ; den Graht wegschaffen, to take off *the wire-edge*, émorfiler.

extend the threads, jeter le 1].

, ausgezogene ; das Ausgelaserte Web.), thread pulled out, cfaufilures ; effilures, f. pf.:

- über die Scheibe gehen lassen ; den Lahn abwinden, to wind off the gold-wire, rabattre du trait.

 gekreuzie, crossed threads, encroix, m.

, gesponnene ; Gespin**nst, spéns**ing, filure, f.

- der durch den Glasring geht ; Harnischlitze, f. (Seidw.), ring of mail, maille de corps, f.

-, oberer, unterer, doppelter am Glasring, superior, inferior ring of mail, mallie de corps

d'en haut, d'en bas, f. , 100 — im Gebinde; 7 Gebinde (Spin ), lea; ley; skein; rap, echevette, f.

- auf die Spindel laufen lassen (Spin.), to take up; to wind up; to cop, renvider.

, Portion von zehn bis zwanzig; Fadenbundel, m., thread bundle; lot of 10-20 threads, musetie; cuissette, f.

, einen falschen Sprung machen; den - überbüpfen (Web.), to miss the thread, être hors de pas.

ungleiche (Web.), unever *ihreads*, vergeage, m.

, auf einer gewissen Anzahl Nadein den - verdoppeln (Strpfw.), to double the thread, enter.

- eines Zeugs, m., cord. corde, f. Fadenbruch, m. (Web.), track, fils courants, m pl.; traces courantes, [. pl.

Fadenbündel; Portion von zehn bis zwanzig Fäden, m., threadbundle; lot of 10-20 threads. musette; cuissette, f.

Fadeneisen, n , part of the stock*ing frame*, partie du mélier à has, f.

Fadenelektrometer, m., thread

dectrometer, electrometre à fil.
Falenformige Striche um etwas
herum machen; in Form eines
R ngs einfassen (Juw.), to
thread; to enchase in the shape
of a ring, tailler en bagne.

fadenfahrer; ka tenlester, m., guste on silk reels, barbin; gus-

de , distributeur, m.

falengerade; fadenrecht (Web ),

straight, de deoit fil.

Fadenglas, biligranglas; Pelinetgas; retienbries Glas, filigree giass, verro filigrane, m

Fidengold, n., gold thread, fild or; filet d or, m

Fadenhalter, m., bent were on suk

reels, arquet , m.

Fatenbebel, m (Web), lace, cord; string, fil des lisses, m; ficelie des lisses, f.

Fader ig, threaden, de fil; a fil.

-, zwei -, drei -, two, threethread, à deux fils; a trois fils. Fatenkreuz, V. Fach

-, n. ,Web ) lease, shed, entrecroisement des fils de la chaîne,

fadenmikroskep, n., thread microscope, more scope a fl, m.

Fadenmuster, Probegarn, n. Sp. n.), needle-full, doitee, f.

Fadenscheid, m., finest silver or gout thread, la plus fine sorte de bl d or ou d'argent.

Padenscheinig werden, V. Ab-

Fadensching, m., Web ), different warp-threads, pue, m

Fadenschneider, m., carpet-kmfe,

tranche-fil, m.

Fadensilber, n, silver thread, argent file, trait; argent en fils, en flets

Falenstein, m., stalactiform calcareous spar, spath calcure, stalactiforme, m

Fadentheder, m., thread devider, partichoir, m

Fadenzahler, m; Weberglas, n

(Web), clothprover, loope, f. Failing, 2000 (Web.), of 2000 threads, vingtain.

-, 2200, of 2200 threads, vingtdeuxam.

-, 2400, of 2400 threads, vingt-

-, 2500 of 2600 threads, vingt-

Fahlbleierz, n., grey silvery copperors, sorte de mine de cuivre argentifere, f.

Fal. lbte.glar z. m., golena, plon h. salfure compacte, m., galene,

Fallerz: Kipfererz, n., grey, black, fal ne copper-ore, curre gris; argent gris, m.

Fahlgelb Farb.), yetlowsh, jaunacre; jaune påle et grisatre

Fahlglanz, m , andemonium, anti-

Fahlgrau (Färb.), fallow-grey, gris tanné.

Fahiroth , Farb ), faun-coloured, fance.

Fahlstein, m. (Min.), fahlunite, fahlunite; automalithe, f

Fahne, f.; Zug, m. (Wilsp.), ply; stretch, avalec, f

-, f. Tuchm ), lot of taken off cards, levee de chardon, f.

-, f.; Abalasch; Abzug in Fahnen, m. Druck). shp. épreuve en placard, f; placard, m

Fahrbahn uber Nuderangen, V.

Bahnbrucke.

Fahrluchse, f (Munzw.), box for the makets, boile a deneraux, f.

Fahrdamm, T. Damm.

habren, in die Grube, to go down; to descend, descendre; faire undescente.

Fahrleder, n (Mm ), leather-

Fabricch; Manuloth, n. (Dpfm.), manh de; man-way, trou d tomme trou à homme, m

Fahrschacht, m. Min), shaft.

Ľ

Fahrsteiger, m. (Min.), sworn | Falle, f., gin, trappe, f.; cylindre, miner, mineur juré, m.

Fahrt, f. (Min.), ladder, échelle de

mineur, f.; gradin, m.

—, die Fahrten anhäspen, to attach the ladders, attacher les échelles dans le puits de mine.

— (Hydr.), water-conduit, con-

duite d'eau, f.

Fährte, f. (Min.), ladder, échelle,

f.; gradin, m.

Fährthaken, m. (Min.), ladderhook, crochet pour attacher les échelles ensemble, m.

Fährthaspe, f. (Min.), ladder-hasp, crampon pour arrêter ou fixer les échelles dans la charpente, m.

Fährtklammer, f. (Min.), handle,

anse de descente, f.

Fährtschenkel, m.; Fährtstange, f. (Min.), cheek of a miner's ladder, jambe, branche d'échelle, f.; montant, m.

Fährtsprosse, f.; Fährtstrossel, n. (Min.), round, échelon, m.

Faktor, m. (Druck.), overseer; fore-

man, prote, m.

Faktorstelle, f.; Faktordienst, m.; Faktorzimmer, n., situation, occupation, room of an overseer, proterie, f.

Falh, fallow; gray; pale, fauve.

Fall; Wasserfall, m. (Mühlw.), fall; water-fall, saut, m.

-, m. (Min.), restoration of the timber, renouvellement, changement de bois, m.

, m. (Uhrm.), fall, chute, f.

Fallblock, m.; Fallklotz, n. (Arch.),

rammer, mouton, m.

Fallbrett; Schaukelbrett, Schwengel; Schlagbalken, Schnellbalken; Schlagbaum, m., see-saw; shutter; flap; slider; falling board; rocking; double levers, bascule; marchette, f.; abattant, m.

Fällchen, n. (Min.), rubbish, dé-

bris; décombres, m. pl.

-, V. Drücker,

-, f. (Hydr.), flood-gate; hatch,

pale; vanne, f.

-, schiessende; deutscher Riegel (Schl.), german bolt, pene coulant; loqueteau; bec-de-cane; housset, m.

Fälle, m. pl. (Min.), crevices; rents, pl., fentes; crevasses, f.

pl.

-, pl., dike; outthrow, crains, m. pl.; failles, f. pl.

Fallen (Min.), to go, aller.

., n. (Min.), descent, inclinaison d'un filon, f.

Fällen (Min.), to deepen, appro-

fondir.

- (Chem.), to neutralize; to precipitate, précipiter; neutraliser.

Fallenrohr, n. (Schl.), latch, lo-

quet, m.

Fallenschloss; Riegelschloss, n., stock-lock, serrure à deux pênes,

Fallfenster; englisches Ziehfenster, n., sash-window, fenëtre guillotine: fenêtre coulante: coulisse; trappe, f.

Fallkessel, m. (Met.), boiler for precipitating the smelled ores, chaudière à précipite**r les min**é-

raux dissous, f.

Fallklinke, f.; Fallriegel, (Schl.), falling latch, loqueteau à ressort, m.

Fallkloben, m. (Maur.), knocker,

heurtoir, m.

Fallladen, m. (Schr.), shutter of a

sky-light, abattant, m.

Fallmaschine, f. (Phys.), apparatus serving to demonstrate the acceleration of falling bodies, appareil pour démontrer l'accélération de la chute des corps graves, m.

Fallschirm, m. (Phys.), parachute,

parachute, m.

Fallschloss; deutsche Falle; deut-

scher Riegel, trunk-tock, serrure à houssette, f; housset, m. Familier, n, precipitated silver, argent precipité, m

falstabehen, m. (Seidw.), small

rod, trappette, f.

Falthor, n. (Muhlw), paddle, trat pe, f.

Lab hur, f; Fallfenster, n., trapdoor; sash-wondow, trappe, f. Falling, f.; Medersenlag, m. Chem), precipitation; settle-

ment, précipitation. /

Fallungsmittel, n. Chem.1, prerigitant, precipitant, reactif, m. la lwasser, n Chem.), solution of copper in milric and, solu tion de curvre dans l'acide niterque, f.

falwerk; Geprage, n; Schlag Rammerschlag, m. (Monzw.), stamp; stamping, frappe, f.

Falschmanzer, m., comer . comer of base money, faux monnayear,

l'a schnagel, m, false rivet, faux

rivet, m.; fausse clavelle, f. Filschung, Verwierung der Magnetnadel, f., compass not true, which has lost its endue, afforlement, m.

f; Nerv; Wulst, m. Tuchm.), crample; tuck, ph,

m; anguille, f.

-. f; Limschlag, m. (Tuchm.), crease, ancrure, f.

-: Runzel, f (Eisen), rugosity, crissure, crispure, f.

-, falsche, crumple, bourrelet,m.;

rabaudure, f

—, der Lange nach gebillete — an einem Pagierbogen, fold, maroquin, m

-, schlechte (Papm ), bad folding,

fronce. [

Fasten, falsche - machen; Wuiste Tuchm ), to stifle, étrangler.

-; faltelu, to fold, plisser.

- herausnehmen (Tuchm.), to unplast, defroncer.

Falten, die falschen - aus dem Tuche ausstreichen, to take the creases out of cloth, eclancher; ecrancher.

Faltenkammer, f. (Zuckers ), room where the sugar-loaves are urapt up in paper, chambre à plier, f.

Falticeisen ; Grundeisen, n. (Schr.). dug-leg chusel, pousse avant;

batte-avant, m.

Faltmesser, n; Faltklinge, (Tuchm.), folding-knife, phoir,

Faltlafel, f; Falttisch, m. [Tuchm.]. folding-table, bronchoir; phoir,

Fatz, m; Schiebwand; Gleitbahu. f, stide; stot, coulisse, f.

-, m.; Fage, Nath, f., sht, rat-

hore, /-

-; Nuth (in den unbeweglichen Hölzern eines Pumpenwerks), grouve, coulisse, f.

-, m ,Buchb.), fold, onglet;

pli, m.

m; Rinnchen, n (fur die Wechselgefenke eines Gewindes) (Goldarh), groove, coulisse, f.

-, m. (Metallarb), fold, agrafe,

f .; re, li, m.

-; Fugesalz; Fugestreif, m. (Metallarly , edge that is beaten or hammered down, avissure; avi-

sure, f —, m; Zarge, f, fadenförmige Erhabenheit (Uhrm), groove and fillet, drageour, m; ora-

geoure, f.

- anbringen, V. Ausgründen.

- (Bötten.), cross groove, jable, 1771.

🗕, den 🕳 in die Dauben macken (Bittch.), to cross, jabler les douves; enjabler.

- (Dreh), catch, crocket, m.

- in Spindeln, m. (Mech.), groove in putties, entaille, f.

- oder Streif zur Fugung um-

schlagen und wieder hämmern | Fangbaum (Hydr.), sluice-beam, (Metallarb.), to beat, to hammer

down the edges, avir.

Falzbein, n. (Druck.), folder; folding-stick; folding-bone, coupeur; plioir; couteau, m.

Falzbock, m. (Gerb.), wooden leg,

chevalet, m.

Falzbruch, m., fold in the paper,

main brune, f.

-, den - ausstreichen, glätten, to take off the fold, rompre la main brune.

Falze mit dem Falzhobel machen, to groove with the fillister, faire des feuillures avec la rainoire.

Falzeisen; Höhleisen, n., groover,

gravoir, m.

Falzen, n. (Buchb.), folding, pliage, m.; encarter; encartonner.

(Gerb.), to shave, drayer; écharner.

-, gefalzt (Arch., Schr.), joined, jointif.

Falzhaken, m. (Dreh.), hook, cro-

chet, m.

Falzhammer, m. (Kpfschm.), soldering hammer, marteau à sou-

Falzhobel; Kehlzeug; Kehlhobel; Karnieshobel; Nuthhobel: Flitschhobel; Leistenhobel, m. (Schr.), plough; moving fillister; ogee plane; head plane, houvement; bouvet; feuilleret; coulisseur, m.; rainoire, f.

Falzrad, n., grooved wheel, roue

à rainures, f.

Falzschiene; Kranzschiene, (Eisenb.), tram rail, ornière plate à rebord, f.; rail à ornière, m.

Falztisch, m. (Schr.), Pembroke table; folding table, table à feuille

brisée, f.

Fang, m.; Fangschurze, f. (Min.),

catch, arrêt, m.

Fangbaum, m. (Zim.), crown; king post, poinçon d'échafaudage, m.

grosse poutre pour l'ouverture des écluses, f.

Fangbuhne, f. (Hydr.), wear, batardeau: clayonnage pour retenir les terrains emportés par

l'eau, m.

Fangen (Min.), to stay; to prop, étançonner (une roche qui **me**nace de s'ébouler).

Farbe; Goldfarbe, f. (Metallarb.), gold-colour, couleur à hijoux, f. -, f. (Kattdr.), colour, main, f.

- ; Tunke ; **F**ärbebrühe, *f ., colour* ; dye; colouring-liquor, réchaud; bain, m.; teinture; matière tinctoriale, f.

- abziehen (Färb.), to boil the colour out of a dyed stuff, tirer

la couleur d'une étoffe.

- gut annehmen, to absorb the

dye, prendre la teinture.

-, die — ausstreichen (Druck.), to work the ink on the table; to

rub out, broyer l'encre.

mit einer Bürste austragen (Kattdr.), to tear, teer the colour, garnir la couleur; tirer la couleur.

-, mit der Bürste aufgetragene (Färb.), colour put on with the

brush, brossure, f.

–, die erste, die zweite — geben. to dye once, twice, donner le premier, le second réchaud.

-, mit echter Färbe färben, to give a fast dye, teindre au gros

teint.

-, mit gemeiner, to give a fugitive dye, teindre au petit teint.

· des Feuers im Ofen (Giess.), colour of the fire in the furnace, lune, f.

- in die — geben, *to dye*, mettre à

la teinture.

- gehen lassen, V. Abfärben.

-, gelbe; Wurzelfarbe (Färb.), yellow colour, couleur de racine, f.

-, die grüne -durch Striche an-

geren count by lines, faire le

s. nopre

Farbe, die grune - verleren Farb 1, to lose the green colour ; to take off the green colour, deverdir.

 matte (Fay ), dull, dim colour, cowleur terne, f.

-, schwacke, pale, sickly colour, couleur grattee

-, unachte (Farb), false-colour, faux feent, m.

-, unwirksame, f (Farh ), adjective coluir, couleur adjective.

- vertieren, to lose the colour, d feindre; se deleindre.

farbe; Farbung, f., dyeing, teinlne, f.

Farneblase, f, boiling pot, matras # Ternis, 978

Facbe listel, f., dueing carthamus, carlame featurier, charden tinetorial, m.; mairelle, f.

Forteerde, V. Bolarerde, Forbeflotte, f., dyer's bath, bam

de feinture, m.

farbeholz, n , dys-wood; colouring wood, bois colorant, de teinture, inctornal, en.

Fartaholz Hobelmaschine, chipping-nell, machine à raboter les bois de tenature f

Farbekessel, m., dueing-copper,

chandrere de teintarier, f. Farbeworner, n. pl. (Farb.), yellow berries, pl., graine d'Avignon, f harbekunste, f. pt., dyeing secrets, secrets des teinturiers, m. pl.

Farben, emfact e, f. pl., primitive colours, conleurs matrices, f. pl. Farben, to dye; to stain, teindre, -, blan, to dye blue, to blue, em-

pasteler. , mit Brasilienholz, to dye with

Brasil-wood, bresilier.

-, in Cochemille, to dye cochineal, cocheniller.

-, dunkler, to deepen, rendre plus fonce.

zellen (Kpfst ), to point out the | Farben, noch einmal, besser; nachfuben, to redge, ramender

-, einterig, to fint, leinter,

- des Goldes, colouring, ir ise en couleur f.

, m t Gal, spfelu —, zubereiten, to steep a stuff in galls, er galler

-, karmesuproth, to encrimson, tendre en cramoisi.

—, lasurblau, F. Biauen.

-, leicht, la lincture, tead e legerement.

-, roth, to dye red, cardinaliser. , in Saffran, to dye saffroncolour, satraner, ensaframer.

-, schon, to engrain, teindre grand teint.

-, schwarz, to dye black, bronzer. -, viclettroth, to due red violet.

Zanze liner -, mit Waid, to wood; to prepare

or due with wood, guider -, in der Wolle, to dye in gram, teindre en laine

-, zweimal, to double dye, teindre

deax fors

Farbenangeber, m. (Jacq ), indicator; cord marked for indicating the colour track is to be shot, pantin, m

Farl mauftrag, V Auftragen. Farbenbrett, n. (hart ,, padet, pla-

Farbenchemie, f, chromaturgy,

chrowargie, f.

Farbenerze .gend ; Färbestofferzeugend (Cham.), chromalogene, chromatogene.

Farbenfass, n. (Druck ), ink-trough, encuer, m.

Farbenfell, n., dyed hide, peau de couleur, f.

Farbenkörper. m , colouring body,

corps colorant, m

Farbenkufe, neue Zuthaten in die - than, to give additions to the val, regrefter

Fart enniere, f., blue iron-ore, fer атиге, т.

Farbenpapier, schlichtes, common

Farbenprobe, f., trying the dye; discharging the colours previously to redying, débouilli, m.

-, in die — thun ; in der — auskochen lassen, to boil patterns of stuff in water with certain ingredients to try the goodness of the dye, faire débouillir; mettre au débouilli.

Farbenschaufel, f.; Farbenspatel, m. (Druck.), slice; spatula; spattle; palette; spatule, f.

Farbenstein, m. (Druck.), ink-

block, encrier, m.

Farbenstufe; Verschmelzung von Farben, gradation, softening off of colours; shade, adoucissement des couleurs; colorigrade, m.

Farbenwalze, f. (Druck.), ink-rol-

ler, rouleau, m.

Färber, m., dyer, teinturier, m.

Farberde, V. Beguss.

Färberei, f., dye-house; dye-mill;

dye-works, pl., teinturerie, f. Färberslechte, f., canary weed; or-

chilla, orseille, f.

Färberslotte; Flotte, f., dyer's bath, bain bis; bain de teinture,

Färbergelb, n., fustet, fustet; fustel, m.

Färberginster, m., green-weed; weld; dyer's weld; wood-wax; dyer's broom, réséda; genêt des teinturiers, m.; genestrole; génestrelle; herbe aux teinturiers,

Färberholz, n., dye-wood, bois de teinture; bois tinctorial, m.

Färberkrautsäure, f., anchusic acid, anchusique, m.

Färberlack, m., lake; lake-dye, laque des teinturiers, f.

Färbermaterial, n., dye-drug, drogue de teinture; drogue tinctoriale, f.

Färberröthe, f., madder, garance, f.

coloured paper, papier de cou- ¡ Färberröthe, wilde, woodruff, petite garance; aspérule des teinturiers, f.

-von geringer Sorte, mull, mulle,

Färberscharte; Gallnuss, f., sawwort, sarrette; serrette; serratule, f.

Färberschwärze, f., dyer's black; dyeing-black, noir de teinture;

bon noir, m.

Färbestoff, m., dye-stuff, matter, couleur; matière tinctoriale, colorante, f.

der Pflanzen, colouring matter

of plants, viridine, f.

 der Gelbwurzel, colouring matter of the curcuma, curcumine,

- der Cochenille, colouring matter of the cochineal, cochenilline, f.

der Blätter, colouring matter of leaves, chlorophylle; chromule,

 des Krapps, colouring substance of madder, érythrodane, m.

–, blauer, *indig*o, indigo, **m.** –, harziger, coloured resin, résine

colorée, f.

- des Campeschenholzes ; Hämatin, n., haematoxyline; hematin, hématine; substance tinctoriale du bois de Campêche, f.

der Klatschrose; Rheadin, m.;

rheadine, rhéadine, f.

Farbewasser, n., water in which the silk has been washed after having been dyed, disbrodure, f.

Farbezeug, n., drysaltery; dyeing materials, drogues de teinturier,

f. pl.

Farbholzmaschine; Raspelmaschine, rasping-mill, machine à râper, f.

Farbläufer, V. Läufer.

Farblosigkeit, f.; Achromatismus, m. (Phys.), achromatism, achromatisme, m.

Farbsäure, f.; durchgegohrene Kleie; Probirwasser, n., sour waters, pl, eaux sures, f. pl. Fassbinder, V. Binder Farbung; Farbe, f. dye; dyeing, Fassboden, m., head, teinture, f.; teint, m.

-, tincture, coloration, f.

- mit Rocou und Alaan, imclure of rocou and a dissolution of alum, aurore.

- die halt, fast dye, hon teint, m. - die sich verliert, fugitive dye,

faux teint, m.

Farbwaaren, f. pl., drysallery; dyeing-drugs, pl., drogues de

teinture, f. pl. Farinzucker, m. (Zuckers.), clayed sugar, ground sugar; powder

sugar, cassonade, f.

Faschmenbuhne, f. (llydr), fascicme-work, clayonnage; fasci-

nage, m.

Fasen, m., unravelled silk or thread, barbes; efficience; efficient

ques. f. pl. Faser, f. (Sp a ), staple, brin. m.;

methe, soie, f. Faseramethyst; Faserquarz, m, amorphous hyaline quarts, quactz byalin amorphe, m.

Faserchen, n. (Bdw.), thread ra-

vetted tenure, f.

Fasergyps, m., fibrous gupsum; english tale, gypse libreux, m; chaax sulfatee fibreuse . f.

Faserig (Holz , fibrous, racheux ;

rabotenx

Faserkohle, f ; faseriger Anthracit, mineralische Holzkohle, stone coal, anthracite fibreux; charbon de bois mineral, m.

Fasern; Flockeben; Knötchen an Bandern, pl., llsse), unevenness formed by tittle knots, galle, f.

- (Tuchm.), thread ravelled, effilures, f. pt.

Faserstoff, m. (Chem ), fibrine; fibrin, librine, f

Fass, n., dyer's tub, berne, f.

-, dichtes, close barrel, futaille hien jointe, f.

Fassbauch, m., belly of a cask, bouge, m

Fassboden, m., head, bottom of a cask, fond de tonneau, m.; enfonçure, f. Fassdaube, V. Daube.

Fassen (Goldarb ), to set, montage, m ; sertir; mettre en œuvre.

-, einen Stoden (Min ), to tub a gallery, reveur, cuveser une galerie.

-, Arbeiter der die Steine fasst. setter, montear, m.

Fassfutter, n , double cask, chape; chemise; double futaille, f.

Fasshahn, m , bruss-cock; spigal, robinet, m.

, holzerner, tap, cheville; cannelle, f.

Fassholz, V. Böttcherholz

Fassschraube, f Min ), bore extractor, af paren pour retirer un morceau de la sonde engage dans la forure, m

Fassspand, m., tung, bondon,

Fassstahl, *steel in barrels*, acier en

barils, m.

Fassung, f.; Fassen; Einsetzen der Diamanten (Juw.), setting in a bezil, serbissure; serbe; serbe,

-; Einfassung f (Juw ), setting: girdle; mounting, sertissere, enchâseure, monture; garniture,

f.; enchatonnement, m

- des Edelsteins in einen Reif mit unbedecktem Unterthen, A-jour -, f. Juw), a jour setting, at guerno, monture à jour. f.

- mit Håkeln oder klauen, setting unh calches, serlissure à grif-

les, f.

-, boble, hollow setting in a bezil. serbssure à biseau creux, f

- mit Laubwerk, foliated setting,

sertissure à feailles, f.

-, aus der - nehmen; ausheben Jaw ), to unset, demonter; desserlir.

- mit schmalem glatten Rande,

setting with a narrow filet, ser- | Faustleier, V. Bohrwinde.

tissure à filet, f. Fasswaaren, f. pl., goods carried in casks and barrels, marchandises de tonnelage, f. pl.

Fasswerk, n., barrels; casks, pl., futaille, f.; tonnelage, m.

Faul; morsch, decaying; rotten, pourri; friable; cassant; fragile.

· machen, *V*. Ausschweissen.

Faulbaum, m., black-berry bearing alder, aune noir, m.; bourdaine; bourdene; bourgene, f.

Faulbütte; Lumpenfäule, f. (Papm.), fermenting-trough, pourrissoir;

mouilloir, m.

Fäule, f.; fauler Gang (Min.), rotten, decayed lode, gangue pourrie, f.; filon sans consistance, m.

Faulen, V. Einweichen.

Faulgebirge; faules Gebirge (Min.), unctious, fat rock, pierre mollasse; roche glissante, onctueuse,

Fauliger Geruch (Topf.), putrid smell, odeur putride que les pâtes répandent en pourrissant, f.

Fäulniss, f.; Fuchs, m.; Vermodern; Vermorschen; Verstocken; Feuer, n. (Holz), druxey; rot, carie; pourriture, f.

-, nasse, wet rot, pourriture hu-

mide, f.

-, trockene; Trockenfäulniss, f.; Trockeumoder, m., dry rot, carie sèche; pourriture sèche, f.

Fäulungskupe: Gährbutte; Gährungskupe; Weichkupe, f.; Netzkessel, m. (Färb.), steeper; steeping-vat; steeping-copper, pourriture; trempoire, f.

Fausthammer; kleiner Hammer; Fäustel, small hammer, marte-

let; marteau de main, m.

mit dem genezten — schlagen (Schl.), to beat with a wet hammer, mouiller.

Fausthobel, m., small plane, pet it

rabot, m.

Faustling, m. (Min.), stone that may be lifted by hand, pierre

qu'on peut tenir dans la main, f.

Faustpinsel, m. (Maur.), hand-

brush, brosse à main, f. Faustsäge; Fuchsschweif; Fuchs-

schwanz, m.; Handsäge, f.; Schlussblatt, n.; Schröhsäge, hand-saw, sciotte; scie à main;

égohine; scie à poing, f. Fausttreiber; Triebel; Treiber, m. (Wkz.), driver; drift, chassoir,

Fayence, f.; Steingut, n., crockery; crockery-ware, faience, f.

, mit Blätterwerk verzierte, green-glaze, faïence fine ornée de seuilles d'un beau vert, f.

-Blau; english Blau; Porzellan Blau, n., delft blue; crockeryware blue; china blue; english blue, bleu de faïence, m.

, braune, brown earthen-ware,

faïence brune, f.

feine, flint-ware; wedgwood; blue-printed crockery ; earthenware; pottery; queen's ware, faïence fine; faïence anglaise; faïence de terre de pipe, f.; cailloutage, m.

, feine harte, fine hard earthen-

ware, lithocérame, m.

holländische; Delftfayence, delft-ware, faïence hollandaise,

ordinäre; gelblich - weisses Steingut, cream-colour, faience

commune, f.

ordināre; Halbporzellan; Steingut, n., common earthenware, faïence commune, f.

Fayencefabrik; Steingutfabrik, f., crockery ware manufactory, faïencerie, f.

Feder, f. (Zim.), tongue, languette,

Schnappseder, f. (Mech.), spring; catch-spring, ressort, Fider: Uhrfoder; Sparalfeder, f. ] Uhrm ), spring; regulator, res-

-: Springfeder, f. Schl ), spring; hewal spring, boudin, m.

-, mil einer, with a spring, a res-

- Min ), wedge, com à fendre, m -, eragelegte Lim ), joint-tongue, languette rapportee, f.

- otne Ende, sountain-pen, plume

sans fin, f.

, gebeime, verborgene, secret spring, secret, ressort fausse, m.

am Hammer, am Vorfalle oder tusheber, an der Stellung (l'hrm.), spring of the hammer, delent, or regulator, ressort du marteau, de la detente, du gaide chalne, m

-, die - losdrücken, loslassen, springen lassen, spielen lassen, to retar the spring, detendre, debander lacher le ressort; fante

jouer le ressort

, lose, relaxed spring, ressort detenda

-zur Nath, f.; Grath, m., Zanglein; testell, n (Schr), tongue, languette, / ; coulisseau, m.

spannen, to bend the spring, Lander, tendre, ployer le res-

- am Storchschnabel, f. Mech ), crane-spring, plaine fictice, f Federansch iss, m. (Min ), wedge,

con a fendre, m. rederartiguest, f., elasticity, elas-

ticile, f.

Federbæger, m ; Federeisen, n.; Federl szel, m., spring-chape; uttle bu kern; small rising anvil, : .ove-ressort; place-ressort, bi-Corned t, th

Federhia.t.n. (Schl.), spring plate; leaf, blude of a lock spring, feuille, f; com de ressort, m

FederLlech, n, sheet-mon, tele en la mes, en feailles f.

Ledereisen, n. (Uhrm), watch-1

maker's anvel, bigorness, m. Federerz; Spiessglanz, n , plumose sitter-ore; sulamander's hair. argeat ant monié; autimoine sulture capitaire, m.

-, geseuweleites, sulphured plum-

use silver-ove, aerosite, f.

Federfulschloss, n., spring trunk lock, houssette, f.

Federgehaus, n.: Trommel, f. "hehl), drum, barillet, m.

- ; Federhans, n., Warze ; Trommel, f. (thim.), barrel of a watch; spring-box, tambour; barallet, m

Federhaken, V. Federschraube

Federhakenzange, f Schl ), spring-vice, pincettes à ressort,

f pl; bigorneau, m.

Federhaiter; Federhausstift, m.; Zapfenblech, n; Speiche, f. (Lhrm.), barret of a watchwheel; cap, barrette, f.

Federhart marken, barten; kall hammern Schm.), to hammer-

harden, ecrouir

Federharz, n.; Kaatschak, m; Pfefferharz, n; amerikanisches Pfefferbaumharz, caoutschoue; India ruther, caputchouc, m.; gomme clashque, f., resine du mone, ou poivrier d'Amerique

-: Lederharz: Schnellaarz, etastic

resin, resinc clastique, f.

 gegrabenes, fossil capulschouc, caoutchouc fossile, m; ela erite,

Lederhaus, n : Drehstift, Federkegel, m. (Uhrm.), barret arbor,

arbre à barillet, m.

. n. (Jacq), spring-box; case, etur des clastiques, m.

-, l. Fenergenaus

Federhausrad, n. , Uhrm ), wheel barrel, roue de tambour, f.

Federheber, m., spring tonys, pl.,

tename à ressort, /

Federhonel, Spandholol, m., tongue-plane, bouvet male a lan-Racites, 111.

Federicht (Mnr.), feathery, plumeux.

Federkraft, V. Elasticität.

Federkrästig; sedermässig, V. Elas-

Federnträger, m. (Schm.), springpieces of the bellows, pl., porteressort, m.

Federschloss, n., spring-lock, ser-

rure à ressort, f.

Federschraube, f.; Schlüssel; Federhaken, m. (Buchs.), springcramp, monte-ressort, m.

Federspanner, m. (Büchs.), bleno-

meter, blénomètre, m.

Federwinder, m. (Uhrm.), spring-tool, monte-ressort, m.; estrapade, f.

Federspannschlüssel, m., screwkey; screw - driver; screwwrench, clef à vis, à écrou, f.

Federspath, m., striated stuckspath, spath fibreux, m.

Federsperrrad; Schiebrad, n.; Zahn. scheibe, f. (Sägemühle), spring ratchet-wheel, roue à rochet.

Federspiessglas, rothes, red acicular unlimony, antimoine hydrosulfuré rouge aciculaire, m.

Federstahl, m., spring-steel, acier

à ressort, m.

Federstift; Wellbaum, m. (Uhrm.), *arbor*, arbre du barillet, *m*.

Federstock: Federkasten, m., lattice, grille, f.

Federstück, n. (Min.), wedge, coin,

Federthürangel, f., spring centre and top pivot hinge, gond à pivot, à ressort, **m**.

Federvitriol, m. (Min.), fibrous vi-

triol, sulfate fibreux, m.

Federwage; Gradwage, f., spring steel-yard, peson à tiers-point,

- am Sicherheitsventil (Dpfm.), spring balance, balance à ressort, f.

Federweiss; Feder Alaun; schwefelsaurer Zink (Mnr.), plume, plumose alum; striated gypsum; alun de plume (sulfate de zinc), gypse flexible, *m*.

Federweiss, white lead, céruse, f. —, stone-alum, alun capillaire. Federwinder, V. Federspanner.

Federwismuth, m., acicular sulphured bismuth, bismuth sulfuré aciculaire, en barbe de plume, m.

Federzange; Art kleiner Zange der Schmelzarbeiter, f., small tweezers, pl., alégate; alicate, f.

Pinzettenzange; Kornzange; Kluppzange, f.; Zangenklüppchen, n. (Münzw.), tweezers, pl.; corn-tongs, pincelles; boucelles; bercelles, f. pl.
f. (Uhrm., Verg.), spring

-, f. (Uhrm.,

nippers, pl., brucelle, f.

Federzänglein, n. (Tuchm.), clothnippers, pl., garcette, f.

Federzirkel, spring compass, compas à ressort, élastique.

Fege, f. (Agr.), riddle, crible à pied, m.

-, Erz in die — bringen, to wash and crush the ore, laver et bocarder le minerai.

Fegehammer, boiler's hammer, pick for scaling boiler, marteau à nettoyer les chaudières; marteau à piquer les sels des chaudières.

Fegemühle, f. (Mühlw.), sweeping mill; blowing fan; scutcher, moulin à cribler, m.

(Büchs.), to furbish, fourbir;

polir.

— (Hydr.), to dredge, draguer. – (Agr.), to winnow, cribler.

Fegesalpeter, m. (Min.), saltpeter on walls, nitre de houssage, m.

Fehlbogen, m. (Druck.), waste-

sheet, défets, m. pl.

Fehldruck, m., foul impression, feuille mal venue, mal imprimée, f.

Fehldrucken, to misprint, impri-

mer à contre-sens.

Fehlerfrei; sauber (Druck.), clean;

neat; nice, peu chargé; net. Feile für die Platinenstiffe (Uhrm.), Fehlgreifen (Druck.), to mistake, pillar-file, lime à piller. faire une bevae,

Feliguss, m. (Giess.), waste; wasters, boccages, m. pl.

Fehlschnitt, m., kpfst.), slep, échappade, f.

- (Lederb ), gash, taillade, f. - machen, to cut wrong; to make

a false cut, conper à faux. Feblschuss, m (Web), threads of

the warp that have not been lowered or raised by the treadle, henne, /

Feig (Min.), rotten; arenaceous, mou; friable; pourri.

Federbert, f, filing, limure, f Fedbank, Sauberbank, f. (Zinng),

petoterer's bench, apprétoir, m. Follhogen, m, lacksmith's bow;

steel saw, lime a potence, f Feildorn: Runddorn, m., round mortice chisel, broche ronde,

Feile, f., file, lime, f., kleine, Han deile, small file,

paratlel ple, lime parallele.

-, dickflache, cotter file, lime plate étrecie, f; carrelet plat,

-, dreieckige, triangular file; three square file, tiers-point, m .; lime triangulaire, f

-, dunutlache, pillar-file, lime

plate amincie.

-, emhiebige, single-cut file; float, hme a taille simple; lime à une scule taule.

 zum Einschneiden des Uhrrads, notching file, cranour, m.

-, flache; Ansatzfeile; Handfeile, safe-edge; flat file; hand-file; plate large; plate à main; lime plate f.

, flach halbrunde, flat halfround file, lime plate demi-

-, halbrunde, half-round file, demi-ronde, f.

, runde, round file, lime de rat; lime ronde; queue-de-rat, f.

-, Rundmachen einer, rounding. arrondissage, in.

-, scheibenformige, turning-file, lime lournante.

- die in eine Spitze auslauft, taper file, lime finissant en pointe,

-, spitzdache; Spitzfeile, f., taper flat file, taper hand-file, lime

plate pointue, f.

, spitzilache, bei welcher alle vier laschen unmerklich ausgebaucht sind, entering file; taper cotter file, espece de lime plate pointue, dont les surfaces sont insensiblement conchees

-, stille, dead file, lime sourde - die sich wenig verjungt, brunt file, lime qui va en diminuant

-, viererkige, grosse; Armfene, arm-file; rubber; rough-file, lime à bras, / ; carreau, m.

-, zweilnebige, doubte-cut file. lime à deux tranchants; lime à contre-taille.

Feisen, associaten, to file; to file

off, limer.

, glatt; zurichten; gerade machen; Richten des Drahts Nadl.), straightening, dressement, m.

., an der Lethsteile matt (Buchs.), to take off the solvering-mark; to turnish, mater.

Feilenähnlich; feilenarbg; feilenförmig, resembling a file, limiforme

Feilenhartung, f., file-hardening, trempe des limes, f

Feilenhauer; Bohrschmied, m., gimblet-maker, bore-smith; file cutter, tanlandier vrillier.

Feilenhaumaschine, f., file-culting inachme, machine a tailler les limes.

Feilenbieb; Feilenstrich, m., file stroke, coup de lime, m.

Feilenmeissel, m., file cutter's chisel, étoile, f.

Feilenstahl, m., file-steel, acier à

limes, m.

Feilhiebe, Reihe der parallelen, f., course, série des tailles paral-

Feilholz am Schraubstock, n., filing-board; filing-block, estibois; entibois; étibois; étibot; étibeau; bois à limer, m.

Feilicht, V. Abfeilicht.

Feilkloben, m.; Zange, f.; Handschraubstock; Handklohen, m. (Schl.), hand-vice; vice, chevel. détret, étau à main, m.; tenaille à vis; pince à vice, f.; étau à vis, m.

., m.; Feuerzange, f.; Zwinge; Spannblech, n. (Wkz.), clamp; spring clamp; hand-vice, mor-

dache; pince; tenaille, f.

-, breitmauliger; Handkloben, cross-chap hand-vice, étau à grandes máchoires, m.

dog-nose schmalmauliger, hand-vice; pig-nose hand-vice, tenaille à vis à ouverture étroite,

Feilkluppe, hölzerne, sloping

clamp, pince en bois, f.

Feilmaschine, f., filing machine; shoping machine, limeuse; machine à limer.

Feilnadel, m. (Schl.), needle-file, lime à aiguilles, f.

Feilspäne, V. Abseilicht.

Feilspänsieb, n. (Goldarb.), filedust sieve, plateau, m.

Feilstaub, V. Abfeilicht.

Feilstaubbad, n. (Chem.), fire of filings, feu de limaille de fer,

Feilstock; Feilkloben, m.; Stiftenklöbchen, n., hand-vice, étau à main, à goupilles, portatif, m.; mordache, f.

Feilstrich, m., fle-stroke, trait de

lime, m.

Feiltuch, n. (Goldschm.), barras;

dutch barras, toile à torchons, f.; bourras, m.

Fein, refined; elaborate; fine, fin. Feindouciren; Spiegelglasschleifen, n., smoothing; smoothing and polishing, savonnage, m.; adoucir.

Feineisenofen; Raffinirofen; Feuerofen; Weissofen (Met.), refinery furnace; running-out fire; runout furnace, finerie, f.; fourneau

d'affinerie, m. Feinerz, n. (Mnr.), ferriferous carbonate of lime, chaux carbonatée

ferrisere, f.

Feinfaserig (Holz), fine grain,

à fil fin.

Feinstyer, m.; Feinspindelbank, f., roving frame; finishing fly-frame, lanterne, f.; boudinoir; hanc à broches en fin, m.

Feingehalt; Gehalt; Münzfuss, m.; Korn, n., standard of coinage; alloy, titre, m.; valeur des mon-

naies; loi, f.; aloi, m.

Feingold, 700 Theile, 300 Silber, fine gold 700, silver 300, or feuille morte, m.

-, 600 Theile, 400 Silber, fine gold 600, silver 400, or vert d'eau, m.

Feinhaarig (Tuch), fine grain, à

poil fin.

Feinhechel, V. Ausmachhechel.

Feinheitsgrad, m.; Nummer, f. (Spin ). grist, titre, m.

Feinhobeln, V. Abputzen.

Feinkörnig (Met.), fine grained, à grain fin.

Feinkratze: Feinkrempel, V. Auskarde.

Feinkupfer, n., refined, rose copper, cuivre de rosette, m.

Feinmachen des Silbers, V. Affini-

— (Papm.), refining, affinage; raffinage, m.

Feinmachrollen, f. pl. (Papm.), finishing-rollers; finishers, pl., cylindres affineurs, m. pl.

Feinpresse (Papm), second press, | Feinzinn, V. Bergainn.

presselle, f. Feinpressen : Festpressen : Feinschlagen, n. (Buchb ), pressing; beating; strengthening the paste-

board, affinage, m Fernraspel, F. Beschrotf de.

-; Eltenbeuraspel, f. , Dreb ), fine-cut rasp, prele, f.

Feinscheeren, n. (Tuchin.), fining,

alimage, m.

Fernschlagen; Festpressen; Fernpressen, n (bachb.,, pressing; beating, strengthening the pasteboard, aftinage, m.

Feinschleiter, Schloffer, Scheerenschleifer, m., grinder, sheargrinder, emouleur; remouleur;

repasseur, m

Feinschlieht Ilub, m., dead-smooth

cut, superfine tailie, f.

Feinschlichtleile, Schlichtschlichtterle, f., dead smooth file, superfine fi'e, time superfine.

Feins, indelbank, V. Fein lyer. Leitispinnen; Spinnen, n., fine spiuning, filage en in, m.

Feinspinnmaschine, f., mu e Jenny,

metter à tiler en fin, m.

. f., Feinstuhl, m.; Spinnjenny,fur Wolle, f., fins spinning machine; spinning-frame; spinneng-Jonny, machine a filor, f; metier en lin, m.; jeannette; Jenuv, f

Feinstatzen, n.; an dem Spitzringe spitzen; spitzen; anspazen (Naol), pointing, affinance; cui-

pointage, ni.

Feinzeug; fertiges breiartiges Canzzeng, Zeng; Papierzeng, n. (Papin ), stuff; pulp; paperpulp, pate; pulpe; pateralnuce,

 Hollander, Ganzzeug Hollander; Ganzholmoder, m. (Pagm.,, finisher; beating-engine; beater, pile ratfineuse, f.; cylindre ataneur; rafoneur; cylindre 2 broyer; broyeur, m.

keinzinnpfanne, / (Virz) washpol, craestiere à laver, f.

Feest's Handwerk, n., mais of copper , pl., matte de cuivre, f

Felbel; Pelzsammet, Felper; Velpel; belz, m, wooden velvel; frather shay, panne, f, long joil,

Feid, V. Fach.

-, V. Karpe.

-, langes (Stucky), chase, volce,

- verschnaren lassen, to measure a ground, faire mesurer ou arpenter on terrain.

forttragen, to go beyond one's ground, s ctablic as delad a tec-

--, gemauerles, templet; template; mould, panneau de maconnerie,

- zwischen zwei Baiken, a (Zim ), intermediate space, entre deux,

Fellerchen, n. pl. (Schr.), pane, miroir, 171

Fel terdecke, f. (Arch ), soffit, sol-

Feloerweis vertheilte Zierrathen (Buchb ), ornaments in compartments, compart ments, m pl.

Feldgestauge, n. (ligb), flats; flat rods, tirants; p stons, m. pl.

Feldmesser, V. Almesser.

Ferdmesskunst, f., geodesia ; surveging, geometry, geodesic, f .; arpentage, m

Feldofen, V. Salz.

Feldort, m. (M.n.), prolonged drift, level, galerie d'allongement, f.

treiben, to prolong a drift, pousser, prolonger une galerie Feldschmiede, field-firge, forge de campague, f.

Feldspath, felspar, feldspath, feldspath, m.

, opalischer, V. Adular, Feldspathporzellan; cchies Porzellan; Steinporzellan, hard porcelain, porcelaine dure, vraie.

Feldstange, f. (Min.), long pool of a water-engine, tirant de la machine hydraulique, m.

Feldstuhl, m. (Schr.), folding chair with a back, perroquet, m.

Feldziegelofen, m., forest tile-kiln, tuilerie en pleine campagne, f.

Felge, f. (Rad), jaunt; felloe; felly; hoop, jante, f.; gabel, m.

—; Schaufel, f. (Mühlw.), jaunt; felly; felloe, jante d'une roue de moulin, f.

Felgenbohrer, m., felloe, jaunt auger, tarière à jantière, f.

Fell, n.; Schurwolle, f.; Vliess, n.; Wickel, m.; Pelz, n., fleece; lap, laine de toison; nappe; toison, f.; lainage, m.

—, fell; hide; skin; coat; fur, peau,

f.; cuir, m.

-, Stück - zum Aufnehmen der Goldblätter; Vergoldbrettchen, n. (Verg.), pallet, palette, f.

Fellabschnitzel, n. pl., Fellspäne; Fellabfälle, m. pl., skin-parings, pl., effleurures, f. pl.

Fellbereiter, m., skinner, peaus-

sier, m.

Fellwerk, n., skins; furs, pl., pelleterie; peausserie, f.

Felsen, m. (Min.), rock, montagne

à filons; roche, f.

Felsenwerk, n. (Min.), pulverized stones, pl., pierre concassée dont on a tiré le métal, f.

Felshalde, f. (Min.), heap of rocks,

halde, f.

Felsit, m., vitreous feldspath, feldspath vitreux, m.

Felskies; Felskiesel, m., petrosilex, pétrosilex, m.

Felswacken, f. pl. (Mnr.), rocks,

pl., rochers, m. pl.

Feltrireisen; Grundeisen, n., dogleg chisel, pousse-avant; butteavant, m.

Felz, V. Felbel.

Fenchelölzucker, m. (Chem.), oleo-

saccharum of fennel, oléosucre de fenouil, m.

Fenster, n., window, fenêtre; croisée, f.

— (Topf.), partition in the oven, fenêtre, f.

- (Glash.), aperture, ouverture

du fourneau, f.

-, blindes, mock-window, fenêtre

feinte; fausse fenêtre.

—, holländisches; Fledermaus— Dachfenster; Kappfenster, n. (Zim.), dormar; dormer; dormant - window, lucarne; lucarne flamande; lucarne-Demoiselle, f.

Fensteraustritt, m. (Arch.), balcony,

balcon, m.

Fensterband, n. (Schl.), hold-fast of a window, penture de fenê-

tre, f.; couplet, m.

Fensterbeschlag; Haken, m.; Fischband, n. (Schl.), hook; plug; window fastening; hinge-hook, fiche, f.

Fensterbeschlagkolben; Ringnagel, m.; Ringschraube, f. (Schl.), ring-screw, piton; lasseret; lasseret tournant, m.

Fensterbogen, m. (Arch.), arch of a window; bow-window, décharge, remenée, arrière-voussure d'une fenêtre, f.; arc de décharge d'une fenêtre, m.

Fensterbrett, n. (Maur.), window board, ais de fermeture, m.

Fensterbrüstung; Fensterlehne, f., panel, square of a window, panneau de vitre, m.

Fensterslügel; Flügel; Thürslügel, m. (Schr.), leaf; folding-door, vantail, m.

Fensterfutter, n., window-frame, chambranle de fenêtre, m.

Fenstergestell, ruhendes (Zim.), fast sash, dormant; châssis, m.

Fenstergewände, n., pier; wall between two windows, parois, f. pl., côtés, tableaux d'une fenêtre, m. pl.

Fenstergiebel, m (Arch ), frontal, frontal de fenêtre, m

Fensterglas, n., broad glass; window-glass, verre a vitres, m.

Fenstergimmer, m. Muscovyglass, verre de Moscovie, m.

Fensierhaspe, f., casement hinge, gond de fenêtre, m.

Fensierkrampe, f, casement-staple,

crochet de fenelre, m

Fensterkreuz, n.; Sprosse; Fenstersprosse, f; Stab, m (Schr.), cross-work of a window; munnions; mullions, pl; cross-bar of a window, bar, meneau, m.; croisee, f; croisillou, m

Fensterlagen; Laden, m. (Schr.), window-shutter; shutter, volet;

contrevent, m.

Pensteriebne, f (Schr), leaning of a window, soubassement, accondoir de fenêtre, m.

Feesternagel, m., wire-tack, clou

d epingle, m.

l'enstereffaung, f, light; day, jour, m., baie, croisee, f.

- enge, narrow window, croisée

etrangice.

l ensterpfeiler, m., pier, trameau,

Fensterpfosten; Fensterstock, m.; ler stersaale, f., wendow-post, pred droit d'une fenêtre; jambage, m.

Fensterrahmen, m.; Thurfutter, n., posts; sleepers, pl., dormants,

214 pl

-: festgemachter Rahmen fixed part of a window-frame, chas-

sis dormant.

 mit Haspen oder Bändern, mit einem Schiebfalz, einer Fuge, folding sash, chässis üche, ä coul.sse.

Fensterrahmenpapier, n., champy, champi.

Fensierrahmenschloss, n, sash- | fastener, espagnolette, f.

Fenstermesel; Schubriegel, Vorschiebriegel; Fensterieiber, m., window-fastener; french window-fastener; boit; slide-boit; flat boit; snacket; sash-boit, targette; crémone, f; birloir,

Fensterscharre; Thurscharre, f. (Schl.), scraper, éparselle, f.

Fensierscheibe, Scheibe; Glasscheibe; Fensterglas, f., pane of gass, umdow-glass, carreau de verre, de vitre, m; vitre, f.

Fensterschirm, m., window-blind,

jalousie, f.

Fensterschmiege; Fenstervertielung, f, embrasure, embrasure, f.

Fensterseite, f (Arch ), façade; front-side, façade, f

Fensterspiegel, m., pier-glass,

frumeau, m.

Fenstersprosse, V. Fensterkreuz. Fensterslange, f., window-bar; fastening bar, tringle; verge de fer; barlotiere; barre de linteau; vitriere, f.

- anziehen (Schr.), to fix the

window-bar, debrayer

Fensiersturz, m , cap-piece; lintel, linteau de baie, m.

Fensterwerk, n, windows, pl,

fenetrage; vilrage, m.

-, Zwickel, m (blas.), triangular piece of glass between round panes, co.n (dans un panneau de vitres).

Ferch, m (Min.), noxious damps,

pl , mofette, f.

Ferment, n; Gahrstoff, m (Chem.), zymoma; ferment; fret; fermentative, ferment, m.; zumine,

Fernambukholz, V. Brasilienholz. Fernsaulig Arch.), areostyle, areu-

Feruschreibekunst, f, telegraphio art, telegraphie, f.

Feroleholz, n, ferole wood, bois

de ferohe m.

—, weisskrun liges, murbied ferole, ferohe marbree, f

Feroleholz, rothgrundiges, satin | Fett (Glas.), fat, gras. - *ferole*, férolie satinée, *f.* 

Fertandinweber, m., ferrandine weaver, ferrandinier, m.

Ferse, f.; Hinterkolben, (Buehs.), heel of the butt, talon; cul-de-poule, m.

Fertigmachen, n. (Schriftg.), ad-' justing of letters, coupe; égalisation des caractères, f.

Fertigmacher, m. (Glash.), first workman, maltre; paraisonnier, m.

Fertigstuhl, m. (Spin.), finishing box; finishing head, espèce de bobinoir.

Fest, fix (Mech.), dead, fixe.

fast; strong; firm; solid; tight, dur; solide; ferme; compacte; fort; serré.

- machen, *V.* Befestigen.

Festbinden; binden, to bind fast; to fasten, serrer en liant.

Feste, f. (Min.), massive hard rock, massif de roche dure, m.

-, die - verklemmt den Gang, the rock cuts the lode, la roche dure tranche, coupe le filon.

Festhängen, sich (Schl.), to entangle, s'engager.

Festigen; festen (Phys.), to condense; to condensate, condenser.

Festigkeit, f. (Maur.), fastness; firmness; solidity; stability; compactedness, fermeté; solidité; stabilité : compacité, f.

Festonnirt; wellenförmig gesaltet; gekraust (Web.), scolloped; scalloped; vandyke, festonné.

Festpressen; Feinpressen; Feinschlagen, n. (Buchb.), pressing; beating; strengthening the pasteboard, affinage, m.

Festsetzen, to f(x), affermir; poser

Festungskobalt, m., arseniated cobalt, cobalt arsénié, m.

Festwalken, n., close fulling, foulage en fort.

Felt, n., fat; grease, graisse, f.

Fettartiger Körper, m. (Chem.), adipous; adipost, adipide, f.

Fettbüchse; Schmierbüchse, (Dpfm.), grease or acte-box, bolte de graisse, f.

Fette; Pfette; Mauerlatte, f. (Zim.), purlin; purling; roof-timber, plate-forme de comple; panne; filière de comble, f.

Buchstaben, m. pl., Schrift, f. (Pruck.), fat letters, caractères bien nourris, m. pl.; caractère

plein, m.

Fetten. V. Einsetten.

Fettgestrecke, n. (Verg.), cleaning of the vellum moulds, dégraissage des cauchers, m.

Fettig; Schweiss, m.; Wollenfett, n. (Tuchin.), yolk; grease, suint,

m.

Feltnoppen, n. (Tuchm.), second burling, nopage en gras, m.

Fettstein, m., steatite, sléalite, f. Fetthon, m. (Min.), fuller's earth, argile à foulons, f.

Fettwachs; Leichenwachs, (Chem.), adipocere; adipocire,

adipocire, f.

Fettwolle, Levantinische, levantine wool in grease, tresquilles, f.

-, ungewaschene, *wool in the* 

yolk, æsipere, f.

Feucht, moist; humid; damp, humide; moite; mouillé; humecté. Feuchtbrett, V. Ausschussbrett.

Feuchte, f.; Feuchten, n. (Druck.), wetting, trempe, f.; trempage,

Feuchteentzieher, m., hydroextractor for corn, etc., essoreuse,

Feuchtemesser, V. Feuchtigkeitsmesser.

Feuchten (Druck.), to wet; to wet down, tremper.

Feuchtigkeit, Schwitzen eines zu vergoldenden Töpfergeschirrs (Topf.), sweating of a vessel

about to be gilded, ressut, m Feur hugkest einsangend, hygrosco-

pic, hygroscopique

- aus den Papierbogen pressen, lo press the wetness from the paper, ecacher.

vertreibend, hydrofuge, hydro-

wegschaffen Min ), to drain,

assecher.

Feachtigkeitsmesser, m.; llygroscop, n. (Phys.), hygrometer; hygroscope, hygrometre; Lygroscope, m.

Feechtkammer, f; Fenchtplatz, m. Druck ), wetting-room, trem-

perie, /

Feuchtmulde, f.; Feuchtzuler, m. Glash), welting trough, bassine, f.

Peuchtstein, m. (Druck.), press,

serre-feuilles, m.

Fener, V. Faulniss · bedecken (Topf.), to cover the

fire, conveir le feu.

-, n Phys ), fire; caloric, feu, m; matiere ignee, f.; calorique,

-, bedecktes, ash-fire, feu cou-

vert.

-, durch - erzeugt, igneous,

igne.

- durch Besprengung mit Wasser besser zum Brennen bringen (Soum ), to sprenke the fire with conter, aviver le feu

-, lebhaftes, brisk firs, feu ar-

deut, v.f

-, gelindes (Chem.), catholic fire,

petit feu

-, bei langsamem - kochen (Chem ), to degest, faire digerer.

-, offenes (Mel), open fire, fev

- , scharfes (Topf.), sharp firs,

grand for technique.

-. in - setzen et heile.), to ignite. mettre en igni ion.

Fenerartig Pays ", igneous, igne. Fruerband, n. (Höttelt ), hoop driven in by fire, cerocau chasse a l aide du feu, m

Feuerbecken, n.; Kohlpfanne, f., fire-pan; coal pun, rechaud;

brasier, m. Feuerheckenrichteisen, n. (Spgl.), chasing-anvil, enclume à aliontir, a arrondir les teles, f.

Feuerbehalter, m.; Feuerkammer, f (Loc.), fire-box, bode a loyer, boite à feu, f.

Feveriustandig; federfest (Chem.,, fix, fire-proof, apyre.

Phys ), fix, fixe.

Feuerbestandigkeit, f., fixidily, fixite, f

Feuerbestandigmachen, n., fring, brement, m.: bration, f.

Fenerback, V. Brandback.

Fenerorucke, f. (Met., Dpfm.), firebridge, pont; autel, no.

Fenerbuchse, f.; Feneransten; Herdkasten, m. Dofm.), fire-bor, fire-place, foyer, m

, f Buchs., carabine, carabine,

Fenerhühne, f. (Min ), pile of lairning wood, bucher elabli dans la mine pour faire eclater la roche,

Feuerecke, f. (Mess.), wire-edge,

mortil, m.

Feuereisen, n. (Met.), fire-iro..., lachefer, m.

Feneressenarbeit, f (Min.), work. ing upwards, travail au-dessus de soi.

Feuersest, V Unverbrennlich. Fenerfuhrend (Phys.), igniferous,

ignifere.

Federfunken, en. (Phys.), spark; sparkle, etincelle, blacite de feu,

Fenergebend (Phys.), iquescent, ignescent

Fenergradmesser; Gluthmesser; H.tzemesser, m., pyrometer, pyrometre, m.

Fenerhund, V. Brandbock.

Feuerkanal, m.; Feuerrohro, f.,

flue, carneau, conduit du feu, m. Feuerkasten, V. Feuerbüchse.

Feuerkitt, m. (Maur.), fre-proof mortar, mortier à l'épreuve du feu, m.

Feuerkluft; Gluthzange, f. (Met.), fre-tongs, pince; mordache, f.; badines, f. pl.; fourgon, m.

Feuerknecht, m. (Glash.), stoker, tiseur, m.

Feuerkörper, m. (Phys.), igneous body, corps igné, ardent, m.

Feuerkrahn, m., fire-cock, robinet à feu, m.

Feuerkrücke, f., iron rake, råble, m.

Feuerleitend, igniferous, ignifere. Feuerleute bei Dampfmaschinen, furnace-men; engine-men; firemen, chauffeurs, m. pl.

Feuerluft; Knallluft, f.; Sauerstoff, m.; Oxygen, n. (Chem.), oxygen; oxygen gas; explosive air, oxygen; air déphlogistiqué; air vital; phlogistique; air inflammable; gaz oxygène, m.

Feuermalerei; Schmelzmalerei, f., painting on glass or porcelain; painting in enamel, peinture en

émail, f.
Feuermannchen, n. (Phys.), ignis
fatuus; jack o' lanthorn; will

with the wisp, feu follet.

Feuermaterial, künstliches (Schm.), artificial fuel-cake, péra, m.

Feuermauer, V. Brandmauer. Feuerofen, V. Feineisenofen.

Feuerplatte, f. (Dpfm.), dead-plate, sole, table de foyer, f.

-, f., back of a chimney, plaque de feu, f.; contre-cœur de cheminée, m.

Feuerprobe, f. (Töpf.), trial of the fire, jugement du feu, m.

Feuerpunkt, m. (Min.), hearth, foyer; point du feu; endroit des feux, m.

Feuerpuster, m, snapper bellows, soufflet de chambre, m.

Feuerrettungsapparat, m., fire-

escape, sauvetage pour les incendies, m.

Feuerröhre, V. Feuerkanal.

Feuerrost, m. (Loc.), fre-bar, gril du foyer, m.

—, V. Aschenfall.

Feuersammler, m. (Phys.), collector, collecteur de feu, m.

Feuerschaufelträger; Feuerzangenträger, m. (Schl.), shovel-bearer; shovel-holder, croissant, m.

Feuerschirm, m. (Schm.), screen, écran, m.

-, m. (Goldarb.), screen, éventail, m.

-, m. (Met.), fender; fire-guard,

garde-feu, m.

— (an Percussions - Gewehren), back-fence, coquille (partie évidée de la culasse des fusils à percussion), f.

Feuerschloss; Schloss, n.(Büchs.),

flint-lock, platine à pierre, f.

Feuerschwaden, m. (Min.), fire damp, feu brison, m.; mofette, f. Feuersetzen, n. (Min.), piling up wood, établissement d'un bûcher pour faire éclater une roche, m.

Feuerspritze; Spritze, f., engine; fire engine, pompe à incendie; pompe à feu, f.

Feuerstahl, m., steel, acier, m.

Feuerstein, m. (Min.), flint, flintstone, pyrite; pierre à fusil, f.; caillou à feu, m.

reuerstuhl, m. (Min.), foot of the chafing-dish, pied du réchaud dans les bocards, m.

Feuerungsort im Ofen, m., fireplace, chaussière, f.

Feuervergoldung, f., gilding by heat, dorure au feu, f.

Feuerversilberung, f., silver-plating, argenture au feu, f.

Feuerweiss, n., candent, blanc de feu.

Feuerzange; Zange; Schürzange, f. (Schl.), light tongs, badine, f. —, f.; Zwinge; Spannblech, n. (Wkz.), hand-vice; clamp;

Feuerzangenträger, V. Feuerschaufelträger.

Fenerzeit, f., duration of a smelting, durée d'une fonte, d'une cuite, d'une distillation.

Feuerzeug; Pafel, n. (Druck.),

trifle, camelole, f.

-, chemisches, n., oxymuriatic matches, pl., briquet chimique.

Feurung, V. Brennmaterial.

Fichtenbalken; Fichtenpfosten; Fichtenpfahl, m., fir-beam; firpost, barrefort, m.

Fichtenharz, n., fir resin, résine de

Tyr, J.

—, slüssiges, turpentine, térébenthine, f.

-, trockenes, white resin, galipot;

barras, m.

-, geschmolzenes und gereinigtes, pitch yellow, poix jaune, de Bourgogne, f.

Fichtenharzbereiter; Fichtenharzsammler, m., resin-maker, ré-

sinier, m.

řichtenharzol, n., resin oil, raze; rase, f.

Fichtenholz, n., white deal, bois de pin, m.

richtensaure, f., pinic acid, acide

pi**n**ique, f.

Fiducciallinie, f. (Uhrm.), rule; guide line, ligne de foi ; ligne fiducielle, f.

Fiedelbogen, V. Bogenbohrer.

Fiedelharz, n. (Min.), colophony,

colophane, f.

Fiedermesser; Fügeeisen, n.; Krösel, m. (Glas.), grossing-iron, grésoir : cavoir, m.

Figiren (Chem.), to fix, fixer.

Figurenbildner, m. (Töpf.), sculpturer of little figures, terrinier, m.

Figurirbank, f., figuring-lathe, tour de placages ou de marqueterie, m.

Filanda; Seidenspinnerei, f., silkspinning-mill, filature, f.

**spring** clamp, mordache, f. | Filet, n.; Strich-oder Fadenstempel (zum Verzieren der Bücherrücken), back-tool, filet; fer à fileter, m.

> Fileteisen, n.; Filetzieher, m. (Mess.), fillet-tool, tire-filets, m.

> Filethobel, m., fillet-plane, tire-ti-

Filetnadel, f., netting needle; mash *pi*n, aiguille à filet, *f.* 

Filigran, V. Durchbrochene; Draht-

arbeit.

Filigranarbeit ; durchbrochene Arbeit, f., pierced work; fligree, ouvrage percé, à jour.

Filigranarbeiter; Drahtarbeiter, m. (Goldarb.), fligrane-worker, ouvrier en filigrane, m.

Filigranglas, V. Fadenglas.

Filigranporzellan, n., fligree porcelain, pièce réticulée, f.

Fillet; Fillettrommel, V. Abneh-

Filterrohr, n., chimney-filter; drain, égout; filtre de cheminée, m.

Filtrir-Apparat von Taylor, m.; Cleland-Schröter'sche Filter, n., bag filler; sack-filler, filtre de Taylor, m.

Filtriren, V. Abklären.

Filtrirhut, m. (Chem.), filteringcap, chausse, f.

V. Durchseiher. Filtrirmaschine,

-, physeter, filtre, m.

Filtrirpapier; fliessendes, ungeleimtes Josephpapier, filteringpaper; sinking paper, papier fluant; papier à filtre, emporétique.

Filtrirstein, m., filtering stone,

grès filtrant, m.

Filtrirung, V. Durchgiessung.

Filz, m. (Papm.), felt, feutre; flotre; floutre, m.

- (Min.), *muddy ore*, minerai en

vase, boueux, m.

Filzbällchen, n.; Tupfballen, m. (Kpfst.), tamkin, tampon; bouchon, m.

Filzdeckel, m.; Filzunterlage, f. (Druck.), blanket, blanchet, m.

Filzen (Web.), to felt, feutrer.

-, wieder von den - losmachen (Papm.), to take off from the fells, lever les feuilles.

Filzer; Gautscher, m. (Papm.), putter; he that lays the sheet on the pressing-board, coucheur, m.

Filzherd, m., table of a launder or buddle, âtre du lavoir, m.

Filzig (Wolle), felted together, court, touffu et mêlé.

Wischlappen, Filzlappen; (Verg.), piece of felt, maniette, f. —; Tuchlappen, m. (Papm.), blan-

ket, tange, f.; blanchet, m. Filzmühle, V. Dickmühle.

Filzruthe, f.; Tempel; Spannstock, m.; Spannholz, n.; Sperrruthe, f. (Tuchm.), stretcher, temple; templu, m.

-, f.; Schnürstock; Litzenstock, m.; Ruthe; Baumruthe, f.; Einlegstäbchen, n. (Web.), upper roller; filler, verdillon, m.

Filztuch, n., felted cloth, drap feutré.

Filzunterlage, V. Filzdeckel.

Fimmel, m. (Min.), iron coin or wedge, coin de fer, m.

Finalleiste, V. Buchdruckerstock. Findig machen (Min.), to discover a lode, trouver, découvrir un filon.

Fingerling, m. (Pos.), fingerstall; · thumbstall, doigtier, m.

Fingerstock; Handschuherweiterer; Handschuhöffner, glove-stretcher; glove widener; glove stick; finger-stretcher, guille, f.; baguettes, f. pl.

Finirmaschine, V. Arrondirma-

schine.

Finne, f. (Nagl.), nail, clou, m. — (Dreh.), paring chisel, tournoir; hiseau, m.; clef de vielle, I.

— des Hammers, f., pane of the

hammer, queue du marieau, f. Finnhammer, V. Bahnhammer.

Finster, den Ofen — führen (Giess.), to slacken the fire, modérer le feu.

Fiorit, m., pearl sinter, quartz concrétionné, m.

Firmamentstein, m., opal, opale, f.; opalin, m.

Firniss, m., varnish; gloss, vernis, m.

- (Chem.), volatile oil varnish, résines dissoutes dans des huiles volatiles, f. pl.

—, fetter, oil varnish, résines dissoutes dans des huiles grasses,

f. pl.

Firnissballen, m. (Kpfst.), ball for varnishing the copper-plate, tapette, f.

Firnissen, to varnish, vernir; ver-

Firnissfarbe, f., varnish-colour, couleur broyée avec du vernis, f.

Firnisspapier; Glanzpapier, Oelpapier; Glaspapier; Titelpapier; geglättetes l'apier; Tafftpapier, glazed paper, papier glace, verni, lissé.

Firnisstopf, V. Blase.

Firste, f.; Giebel, m. (Zim.), sum-

mit, sommet, m.

Firstenbau, m. (Min.), working in reverse or ascending steps, ouvrage à gradins en montant, m.; exploitation par gradins renver-

Firstenerz, n., ore found in the roof, minerai d'en haut, de des-

sous la surface, m.

Firstenstempel, m. (Min.), prop, stay, étrésillon, m.

Firstenstoss, m. (Min.), ascending, reverse slep, gradin renversé.

-, in Firstenstössen und Strassen (Min.), by reverse steps, par étages.

Firstenweise (Min.), towards the *surface* ; *upwards*, en haut; vers.

la surface.

Firstenziegel, in (Arch.), crestfue; ridge-life, falliere; tuile faltiere, f.

Fischauge n (Stschn.), hard feld-

spath, adulaire, m.

Fischaugenstein, m. (Mur ) apophyluie, apophyllite, m Fischband, V bensterbeschlag.

- (ein Scharmer mit zwei Lappen) (Arch ), butt; butt hinge, hche; tiche à vases, f.

-. genrippie Fischbander, n. pl., bent hinge hooks, tiches cou-

thees, f. pl.

l ischbauchig; wellenartig, fishbellied, oudule; à ventre de pois-

Fischbein, n., whale hone, baleine, f.; os de baleine, m.

- weisses, cultie-bone, os de sèche. 774

-. ungerissenes, whale-fins, fanon de baleme, m.

ischbemform, f. (Goldarb ), mould made of cuttle-bone, creaset dos de seche, m.

bischbeinbygrometer, m. (Phys), whate bone-hygrometer, hygro-

metre à baleines, m. hischbeinreisser; Fischbeinsieder, m., splitter of whale-fins, fendeur de fanons de l'aleines.

Fischersen, n. (Giess), small iron door, petite porte de fer du fourneau, f.

bischhaut, f. (Schr), fish-shin; shagreen, peau do chien de mer;

peau de thien, /.

am Haken, f.; kerben, f. pl (Ruchs), chequering of the comb, engraving to catch the thumb, quadrillage, m ; face carrelee de la crete, f.

Fischleim; Hausen, m.; Hausenbluse, f., fish-glue; isinglass, rchtyocuila, colle de poisson;

ichthyocolle, f.

Fischrogenstein, m., globular carbonate of time, chaux carbonated globuliforme, f.

Fischstein, m (Min ), Ichthyolde, ichthyolithe, m.

Fischthran; Thran, m., train oil; whale oil; oil of blubber, huile de baleine, f.

Fischwerk, n. picked and sieved ore, minerai tire et passé au

crible, m.

Filze, f .: Fitzband; Filzfaden, n .. thread end of a skein, sentene, centaine d'echeveaux, f.

Fitzfeile, f., file for perforating needtes, arguille; hime d'arguille, à arguille, à évider les arguilles.

Fix, V. Eingemauert.

l'ixtren (Chem ), to fix, fixer - (Farb ), to fl.r. assurer.

Fixirung der Schrift, f (El. Tel.), fixation of the writing, fixation de l'ecriture, f.

Fixwalze; Putzwalze; Schnellwalze; Wendewalze, f (Wlisp.), clearer, nettoyeur; debourreur de la drousse, m.

, f , Laufer; Schnellläufer; Volant; Schnellvolant, m. (Wlisp.),

fly, volant, m.

Flach, flat; plain; level, plain;

Flachdächsel; Flachdeichsel, m., flat adze, erminette droite, f.

Flachdraht; gematteter Stahldraht, pendulum-uire; flat-uire, lil plat, m

Flachdrehen; plandrehen, facing; surfacing, tourner sur le tour à

plateau.

Flache, aussere Seite am Flin-tenschloss, f.; Flintenschlossblech; Schlossblech, n. (Bucks.), lock-side, square, flat of a riflebarrel; lock-plate, plat, pan exterrear ; corps de laplatine, m.

· ebene, level; face, surface unie,

plane; plaine, f., flat, plat, m. -, untere, f; Boden m., Goldarb), bottom, loner surface fond m. -, untere, buss der Buchstaben

emer Form, foot of the letters in

a form, talon d'une forme, m. Flacheisen, n. (Schl.), flat-iron, demi-laine, f.

-, aufgeworfenes (Schr.), entering chisel; spoon chisel, ciseau à

cuiller, m. Flächeln, V. Ausgraben.

Flächeninhalt; Flächenraum, m.; Oberfläche, f., area ; superficies ; superficial content, superficie; aire, f.

Flachgeschlissen (Juw.), tabulated,

taillé en table.

Flachkettig (Web.), having a plain or flat warp, de basse lisse.

Flachmeissel, m., flat chisel, ciseau plat; ciseau de monteur.

Flachs, m., flax, lin, m.

— von zweiter Gattung, mittlerer Art, flax of second quality, reparon, m.

- brechen, to break flax, broyer

-, roher, raw flax; undressed flax, lin cru.

- schwingen, to swing the flax,

daguer.

— im Stroh; Strohflachs, strawflax, lin en paille, m.

—, zubereiteter, dressed flax, lin préparé.

Flachsbandmaschine, V. Bandmaschine.

Flachsbläuel; Poker; Bocker, m., beater, mail; maillet, m.

Flachsbreche, V. Breche.

Flachsbrechmaschine, V. Brechmaschine.

Flachscheibe, f. (Uhrm.), flat plate, compas, m.

Flachsfabrik, f., flax-mill, manufacture de lin, f.

Flachshechel, f., hemp-comb, sérançoir; séran à chanvre, m.

Flachshechlerey, f., hemp or flax dressing, peignage de lin; sérançage, m.

Flachsleinwand, f.; **Bächserner** Leinen, flaxen linen, toile de

lin, f.

Flachsröste; Rottegrube, f., rettingtank; retting-pit; retting-pond; retting-pool, rutoir; routoir, m.

Flachsschwinge, V. Breche.

Flachstichel, m. (Kpfst.), flat sculper; flat style, ciscau à fil plat, m.; échoppe plate, f.

breiter, flat chisel sculper,

échoppe plate et large.

Flachwerk, n. (Arch.), flat tile roofing, couverture à claire voie,

Flachzange; Plattzange, f., flat plyers; flat-nosed plyers, pl., beguettes; pincettes, f. pl.

Flacken, die Wolle (Tuchm.), to beat wool with sticks, battre la

laine pour la nettoyer.

Flackmaschine, V. Batteur.

Flader; Maser, m.; Maserholz, n., curled wood; curling stuff; speckled wood, madrure, f.; bois madrė, m.

Fladerich, n. (Min.), flawy, ouvert;

fendillé.

Flämmchen, n. (Min.), small trace of ore in a vein, petite trace de minerai dans un filon.

Flamme, über die — halten, to

sear; to singe, flamber.

Flammeisen, n. (Schr.), notchingiron, fer ondoyant, m.

Flammen, V. Anbrennen.

–, V. Chiniren.

(Gerb.), to singe; to sear, flamber.

— (Web.), to water, façonner en ondes.

geslammt, watered; waved, ondé; moiré; tabisé; semé de flammes.

-, eine Leiste (Schr.), to make a gain in; to notch, ondoyer une moulure; façonner une tringle en ondulée; entailler; denteler; créneler une tringle.

Flammengezeug, n. (Schr.), notching-tools, pl., outils à façonner

en ondes, m. pl.

Flammenofen, m., puddling fur-

crues, m.

Flammenruthe, f. (Schr.), notching model, modèle à ondoyer des moulures, m.

Flammensäule, f. (Arch.), pyramid, pyramide, f.

Flammenstock, m. (Schr.), handle of a notching tool, manche d'outil à façonner en ondes, m.

Flammfeuer, blazing fire, n., feu qui slambe.

Flammicht, watered; undulated, ondé; ondoyant; flamboyant.

Flammkohle, f., inflammable coal; open-burning coal; rough coal, houille flambante, f.; flambart,

Flammofen; Streichofen; Reverm., reverberatory; birofen, reverberatory furnace; cupola; puddling furnace, fourneau à réverbère, à puddler, m.

— (Zinng.), scaling oven, fourneau à décaper, m.

-, V. Zugofen. \_, V. Heerd.

Flammröhre, f.; Flammrohr, n., singeing tube, tuyau slambeur,

Flandrischblau, V. Berggrün. Flaneil, m., flannel, flanelle, f.

Flanke; Zahnseite, f. (Mech.), flank of a tooth, flanc d'une dent,

Flankirfeile, f. (Uhrm.), thinning file, lime à efflanquer, f.

Flasche; Formflasche; Giessflasche, f.; Kasten; Laden, m. (Giess.), flask, chassis, m.

— (Büchs.), flask, cylindre, m.

(Schm.), blast; blast engine, soufflet, m.

-; Kanne; Laterne, f., slubbingmachine; can roving frame,

lanterne, f.

-; Rolle; Winde; Zugwinde, f.; Kloben, m. (Mech.), pulley; sheave, poulie, f.

nace, fourneau pour les fontes | Flasche (Mech.), pulley-case, cage d'une moulle, f.

-, grosse steinerne oder gläserne, demijan; large bottle of about 4 or 5 gallons, dame-jeanne, f.

- mit 2 oder 3 Hälsen (Chem.), two or three-necked bottle, flacon

tubulé.

, Leydner, electrical jar; Leyden phial; Leyden jar, batterie de Leyde; batterie électrique, f.

Flaschenbüchse, f., wind-gun with conic-like flask, arquebuse à

vent, f.

Flaschenmaschine; Kannemaschine; Laternenbank, f.; Laternenstuhl, m.; Flasche; Kanne; Laterne, f. (Spin.), can frame; can roving frame; slubbing machine, métier à lanternes; banc à lanternes; boudinoir, m.; lanterne, f.

Flaschenring, m., ring (of the bottle), collet, m.; cordeline, f.

Flaschenschanze, f. (Phys.), electrical jar, bouteille électrique,

Flaschensprenger, m. (Phys.), flask-breaker, casse-bouteille, m.

Flaschenstein, m. (Mnr.), lagenile, lagénite, f.

Flaschenzange, f., bottle-pincers,

ferre, f.

Flaschenzug, m.; Zugwerk, n. (Mech.), block and pulley; set of pullies; block and fall; Jack in the box; polyspast; tackle, poulie moussée; mousse; arcasse, f.: polyspaste, m.

ohne Rolle (Mech.),

without roll, moque, f.

mit 2 Rollen, m.; doppelte Rolle, f., dispaston, dispaste; dispate, f.

-, Kloben oder - mit 4 Scheiben oder Rollen (Mech.), polyspast with four pullies, tetrapaste,

- mit fünf Rollen (Mech.), tackle

pentaparte, m.

Flaschenzugrolle, f., pulley of the tackle, poulie mousiée, f.

Flaschner, m., tin-man, ferblantier, m.

Flaserig (Min.), hard; solid, dur; ferme.

Fiauen (Min.), to buddle, laver.

Flaufass, n. (Min.), vat in which the mingled ore is carried to the furnace, sébile, f.

Flaum, m., down; downy, soft hair, poil follet, m. Flaus, V. Coating.

Flautrog; Flauschtrog, m. (Min.), washing-trough; pool; trench; vat; rinsing-vat, patouillet,

Flechte, f. (Maur.), breaking iron, décintroir, m.

Flechten, to twist; to weave; to plait, tresser; cordonner; nat-

Flechtenroth, n. (Färb.), orchil; orchella; cudbear, orseille, f.

Flechtring, V. Doppeltring.

Flechtschnur, f. (Web.), braid, tresse, f.

Flechtstab, m. (Web.), warping rod, tringle à ourdir, f.

Fleck in einem Diamant, m., stain in the diamond, dragon; dragonneau, m.

-, heller - im Diamant, clear

spot, glaire, f.

-, m.; Unreine, n. (Topf.), stain, écoussage, m.

Flecken, m. (Goldarb.), flaw, paille;

glace, f.

braune — auf dem Eisen (Schm.), brown spots on the iron, noir-ployant, m.

Fleckig (Gless., Porz.), spotted,

truité.

-; unrein (Stschn.), spotty; full of specks, jardineuse, f.; gendarmeux, m.

Fleckzierrath, f. (Web.), speckled ornament, moucheture, f.

with five pullies, pentapaste; Fledermans-Dachfenster, V. hollan. disches Fenster.

> Fledermausflügel, m. (Gas), bat's wing, bec de la forme de l'aile d'une chauve-souris, m.

> Flegel, m. (Agr.), clapper of the flail, pile, f., battant d'un fléau,

Flegelkappe, f. (Agr.), strap of the flail, courrole du sléau, f.

Flegelruthe, f. (Agr.), flail staff, verge du fléau, f.

Fleischmesser, n. (Gerb.), fleshing knife, écharnoir; drayoir, m.

Fleischseite, f. (Gerb.), flesh-side, côté de la chair, m.; chair, f.

Fleischstärke, f., thickness of metal,

ėpaisseur, *f*.

Flethenlocke; Flethe; Locke, f. (Kard.), roll; carding; loquette, f.; boudin, m.; ploque, f.

Fletschbar, malleable, malléable.

Fletschen, V. Abbreiten.

**—, V**. Dupliren.

Fletscher, m. (Schm.), scabs; slakes: flakes, pl., copeau, m.; parcelle de métal qui tombe au martelage, f.

Flicken, to patch; to mend; to piece; to repair, raccommoder;

rapiécer.

Flickstück, V. Deckstück.

Flickwand, f. (Giess.), filling-in stone, pierre deremplage; pierre ou dalle pour raccommoder le fourneau de fusion, f.

Fliederholz; Spindelhollunderholz; Syringenholz, lilac, lilas, m.

Fliege, V. Abseher.

Fliegengist, V. Arsenik.

Fliegenköpfe, Herausnehmen der; Kompletiren (Druck.), rectifying, changing the turned letters, déblocage, m.

- setzen; blokiren; Bachstaben umkehren (Druck.), to turn

letters, bloquer.

Fliegenstein, m., flaky arsenic, arsenic noir; arsenic écailleux. Fliehkraft, V. Abstrebekraft.

Fliese, f. (Maur.), dutch brick; | Flintenmesser, m., blemomeler, slab; floor-stone; flag, carreau,

Fliesen in diagonaler Richtung gelegt, flags in pavement diamond, carreaux rangés obliquement, m. pl.

Fliesenbrett, n. (Töpf.), mould for floor-bricks, moule a carreaux.

Fliesgold; Waschgold, wash-gold, or de layage, m.

Fliessbett, n. (Mühlw.), spout,

auge, f. Fliessen, V. Durchschlagen.

Fliessglätte, f., wet litharge, litharge fraiche.

Fliessharz, n.; Terpentin, m., tur-

pentine, térébenthine, f.

Fliesspapier; Löschpapier, n., blotting, bibulous or sinking paper, papier brouillard, buyard; papier gris.

Fliessung, f. (Hydr.), discharge; delivery, décharge, f.; écoule-

ment; égout, m. Fliete; Flote, f. (Teppw.), flute, slûte; broche; navette, f.

Flimmer, m.; Flimmererz, (Min.), glittering ore; mica. mica, m.; paillette; parcette, f.

Flimmernd machen; flinkern (Gold-

arb.), to lustre, flinquer.

Flinkererz, n., ore appearing rocks in flexible lamina which exhibit a high polish and strong lustre, sleur de minéraux,

Flinkmesser, V. Bleiknecht.

Flinte, f.; Gewehr, n., musket; gun, fusil, m.

Flintenbohrmaschine, V. Bohrbank.

Flintendolch, V. Bayonett.

Flintenkolben, m., butt-end, crosse de fusil, m.

-s, Krümmung des, bent, busc;

busque, m.

Flintenlauf, m.; Rohrschiene, f., gun-barrel; barrel, canon de fusil, m.

blémomètre, m.

Flintenschaftholz; Schaftholz, n.,

shaftwood, bois de fusil.

Flintenschloss; Schloss; Gewehrschloss, n., gun-lock; lock; firelock, platine, f.

Flintenschlossblech, V. Fläche am

Flintenschloss.

Flintenschrot, V. Bleischrot. Flintenstein, V. Batteriestein.

Flintglas, Kieselglas, n., flint-glass, cristal anglais; flint-glass, m.

Flinz, m. (Min.), carbonate of lime containing iron and manganese, chaux carbonatée ferrifere et manganésifère, f.

Flirr, m. (Min.), sparry iron stone, fer spathique; fer carbonaté, m.

Flischling, m. (Min.), metallic scoria, scorie métallique, f.

Flitschhobel, V. Falzhobel.

Flitter, m. (Metallarb.), spangles, pl., paillettes, f. pl.

Flitterchen, Bart, Unebenheiten, Zäckchen am Rande der Münzplatten, burr, barbilles, f. pl.

Flittererz, n.; Flinker, m.; Flinkenerz, n., glittering ore, fleurs de minéraux, f. pl.; minerai en

parcelles brillantes, m.

Flittergold; Rauschgold; unechtes Blattgold, Metallgold, n.; Goldschaum, m.; Wischgold, n., dutch gold; dutch metal; tinsel; clinquant; leafbrass; leaf metal. oripeau, clinquant; or demi-fin; or faux en feuilles, m.

-; Blatt, n. (Verg.), foil; folier, oripeau; clinquant, m.

Flitterkram, m., flaunt; gew-gaw, clinquant; colifichet, m.; fanfreluche, f.

Flitterstempel, m., stamp for beat*ing spangles*, poinçon à paillettes,

Flöckchen, V. Fasern.

Flocke, f. (Wolle), lock, flocon, m. - (Min.), flaky stone, pierre volante, f.

Flocke; Wirrseide; ganz schlechte Flockseide, f., refuse; floretta; floss-silk, soies contailles, f. pl.

Flocken; Seiden oder Garnbündel, m. (Spin.), tuft; flock, flocon, m.; houppe, f.

—, m. (Chem.), flake, flocon, m.

zu Formen wohl schlagen (Giess.), to beat well the flock for moulding, émonder.

-, das Tuch von — reinigen; noppen (Tuchm.), to burl, épinceter; ébouquer; épinceler; épou-

Flockendrescher, m., waste-wool clothier, drapier de bourre-laine.

Flockenerz, V. Arsenikblei.

Flockengestaübe; Flockgestübe, n.

(Giess.), nill, cendrée, f.

Flockenroth (Färb.), nacarat of red flock, nacarat de bourre rouge exécuté avec de la bourre tontisse teinte en écarlate, m.

Flockpapier, flock paper, papier soufslé, velouté; papier-tontisse.

Flockseide, f.; Bündel davon, flocksilk; bundle of coarse silk thread. capiton; fleuret, m.; bourre de soie; filoselle; soie en flocons, f. -, V. Abseide.

- zur Tapezierarbeit, spun floss-

silk, fantaisie, f.

Flock und Wirrseide von der schlechtesten Sorte, flock-silk of the meanest quality, soies ron-

delettes, f. pl.

Flockseidekardätsche, f.; Krämpel zur Flockseide, m., waste card; comb used in preparing silk waste for making capiton, cardasse, f.

Flockteppich, m.; Flockenpapiertapete, f., flock-paper hanging,

tontisse, f.

Flocktuch, n., coarse cloth, drap

grossier, m.

Flockwolle; Schlagwolle; Kratzwolle, f. (Tuchm.), waste-wool; patted wool; sliver; flocks of wool, laines pignons, f. pl.; bou- | Flossseide; Gallettseide, f., floss-

din, m.; cordons, m. pl.; bourre lanice; bourre de laine, f.

Flor, m.; Pole; Polkette; Ober-kette; Sammetkette, f. (Web.), nap; pile; cut pile; pile warp; nap warp, poil, m.

Florentinerarbeit, f. (Arch.), florentine work; mosaic, mosaïque

de Florence, f.

Florentinerslasche, f. (Chem.), florentine receiver, récipient flo-

rentin, italien, m.

Florettseide; Flockseide; Gallett-seide, f., thread from waste silk; silk-waste; waste-silk; *floss-silk*, fleuret monté, *m*.; galettes, f. pl.; bourre de soie, f.

-, französische, *french floret silk*,

filatrices, f. pl.

Flormesser, V. Dreget. Florstuhl, m., gauze-loom, métier

pour faire du crêpe, m.

Florweber; Gazeweber, m., gauze maker; gauze-weaver, gazier, m.

Floss; Holzfloss, n., raft; float,

radeau, m.

Flossbett, n. (Hydr.), scaffolding of a rammer, échasaudage pour recevoir une sonnette, m.

Flösse, f., trough for tin-ore, lavoir, m.; auge à laver, à purger

les métaux, f.

Flössen (Giess.), to smelt, fondre. Flossenbett, n. (Met.), pig-mould, moule de gueuse, m.

Flossgarbe, f. (Giess.), bloom; loop,

loupe; masse de fonte d'environ 1 1/4 quintal métrique, f.

Flossholz, floated wood, bois flotté. Flossloch; Stichloch; Ofenloch, n.; Ofenschlund, m. (Met.), mouth, *opening of the furnace*, percée ; bouche du four ; gueule de fourneau; courtine; bure, f.; gueulard, m.

Flossofen; Hochofen; Flussofen, blast furnace; blowing-furnace; high-furnace; flowing-furnace, haut-fourneau; fourneauà fusion.

bourre de soie ; soir plate, f.

Flate, V. Fliete

Flötenuhr, f. Uhrm ), flute-clock, pendule a jeu de flutes, f.

Flott hegen (Web ), to be loose; to

foat, flush, flotter; lisere, m. Flotte, V. Farberflotte. Flotts ahl, m., fusible cast-steel, acter de fonte tres-fusible, m

Floiz; Floss, n. (M.n.), layer; stratum; bed; seam, mine en l ts; mine en couche horizontale; veine minerale parallele aux

banes des terrains, f

- schieht den Gang aus der Stunde, the layer deranges the direction of the lode, la couche derange le filon de sa direction, cousse le blon hors de son heure

- ortet sich zu Gang, the layer sticks to the lode, la couche s'at-

tache au filon.

-, Flötze abnehmen, to measurs ly the compass the direction of the ore, prendre ou observer avec la boussole la direction de la mine.

- geht zu Tage ans, the ore comes

out, la mine aboutit.

-. Flotze gurchbrechen, to reach good ore, former pisqu'à une trine riche.

—, k lörze erschürfen; entblössen; ausrichten, to uncover tayers, découvrir des mines.

-, schwebender, dilated ore, mine

dilatée.

Fistzbau, m (Min ), working of a layer, exploitation des mines

horizontales, f. Flotzgebirge, n. (Min.), mountains formed in horezontal strata or layers; terhary rocks, montagne stratifice, a conches

Flåtzdolomit; Flåtzkalk, m. (Min.), secondary dolomite, chaix carbonatee stratiforme on secon-

daire.

silk; silk-waste; waste-silk, Holiesz, n. Min.), ore in beds, mine en lits, f.

Fletzgebirgsarten, f. pl. (M'n), secondary rocks, roches stratiformes, secondaires, f. pl

Flörzgrunstein, m (Min.), dolerite,

dolerite, f.

Flötzkluft, f. (Min ), rent in a stra-tum, fente horizontale qui partage la roche en bandes ou assises.

Flötzlage; Flötzschicht, f. (Min ), horizontal stratum, layer, coa-

che horizontale, f.

Flotzmaal, n., mineralized tin, étain mineralise dans la pierre

Flötzporphyr, m, secondary porphyry, porphyre secondaire, m. Finzriffel, m., sterde lade, blon

sterile, m.

Flötzschwarte, / (Min), upper stratum of a copper-state quarry, bousin des acdoises curvreu-8es, m.

Flötzfreppe, f (Arch.), stairs with a landing-place, pl., escalier à

repos, à paliers, m.

Flötzweise (Min ), in layers; in strata; in beds, par lits; par

couches; strabué.

Flucht; freier Spielraum; freies Spiel; freie, leichte Bewegungpurchase, chasse, f.

-, f; Spielrasm, m. (Dpfin), length of the stroke, jeu des cy-

lindres, m

-, f. (Arch.), play; looseness, jeu.

-, sechs Fensler in einer -, sw days in one line, six jours de

Flüchtig; volatil (Chem.), volatile, volatil.

- seyn, werden, to volatilize, se volatiliser

Fluchtigheit, f (Chem ), volatility,

volatilite, f Fluder, n. (Min , Hydr.), kennel. frating-channel, canal, m

bottom of a mill where the clear flour settles, parois, f. pl.

Flügel, m.; Gabel, f. (Spin.), heek;

fly; flyer, épinglier; tréchoir, m.; ailette, f.

— (Hydr.), wear, batardeau, m.

— (Dreh.), rest, support, m.

-, m. (Uhrm.), leaf, fly of a pinion, aile, f.

-, S förmiger - von Eisen auf der Spindel (Dross.), fly; flyer, ailette, f.

- mit einer Nuss, joint-folding,

hattant à noix, m.

- —; Thürslügel; Fensterslügel, m. (Schr.), leaf; folding-door; casement of a window, vantail,
- -; Indicator, m. (El. Tel.), indicutor, indicateur, m.
- an welchem das Steigrad anstösst, m. (Uhrm.), lillle wing of the balance-wheel, palette, f.

- (Windmuhle), sweep of a wind-

mill, aile, f.

Flügelfenster, n., french casement, croisée à vantaux, f.

Flügelgebläse, V. Centrifugalgebläse.

Flugelmauer, f., wing, aile d'un båtiment, f.

Flügelmutter, f., winged nut; finger-nut, écrou à oreilles; écrou

ailė, m.

Flügelort, m. (Bgb.), level, aile, f. Flügelpflug, m. (Agr.), rhenish plough, charrue rhénane, f.

Flugelschraube; Handschraube, f., winged screw; finger nul; finger screw, vis ailée.

Flügelthür, f., folding door, porte

à deux hattants, f.

Flügeltuch, n., sail, toile d'un moulin à vent, f.

Flügelwelle, f., axle-tree of a windmill, arbre (d'un moulin à vent), m.

Flugruss, m. (Chem.), hydruret of carbon, hydrure de carbone, m. !

Flugbett, n. (Mühlw.), hidden | Flühe, f. (Min.), block of iron, masse de fer, f.

— (Min.), slope of a rock, paroi:

pente d'un rocher, f.

Fluidum, n. (Phys.), fluid, fluide,

—, V. Flüssigkeit.

elektrisches, electric fluid. fluide électrique.

Fluor, m. (Chem.), fluor; fluoride, Auor; Auorure, m.

Fluorborsauer; flussboraxsauer, *fluoborate*, fluoborate, **m.** 

Fluorkalk, m. (Chem.), fluor spar, chaux fluorée.

Fluorkieselsäure, f., fluorilicic acid, acide fluosilicique.

Fluorsäure; Spathsäure, f., fluoric, spathic acid, acide fluorique, spathique.

Fluoreilicium, n., gas of fluoride of silicium, gaz fluosilicié; fluorure silicique gazeux, m.

Fluortantalsauer, fluotantalate,

Iluotantalate, m.

Flur, f.; Flurgang, m. (Arch.), entrance-hall; archway, vestibule; corridor, m.

Flurstein, m. (Arch.), square tile; flag for paving, carreau, m.

, mit—en belegen, to pave with

tile, carreler.

Fluss, m.; Zerfliessung, f. (Chem.), deliquation; deliquescence; deliquium, déliquescence, f.; déliquium, m.

-; Zuschlag, m.; Flusspulver; Flussmittel, n.; thonartiger — (Met.), flux-powder; flux-stone, poudre de fusion; poudre fondante, f.; flux rapide; flux; fondant, m.

bringen; zerlliessen in (Chem.), to deliquate, liquéfier;

se liquéfier.

-, in — gerathen (Chem.), to deliquesce, tomber en déliquescence, f.

-, schwarzer; Schnellfluss (Chom.), black flux; quick flux, flux noir. Fluss, das Metall steht im, the me- | Flussspath, m. (Mnr.), blue fluste tal is fluid, le métal est en bain.

—, thonerdiger, aluminous flux, arbue, f.

—, Weisser (Chem.), nilrum fixum, flux blanc.

Flussarbeit, f. (Gerb.), washing of the skins, nettoyage des peaux,

Flussboraxsauer, V. Fluorborsauer.

Flussboraxsäure, f., fluoboric acid, acide fluoborique.

Flusseisen, n., mass of iron in fusson, fer en fusion.

Flusserde, f., vitrifiable earth, terre vitrisiable, vitrescible, f.

Flussgold, grains of native gold found in rivers, or de rivière; or en paillettes, m.

Flüssig werden (Chem.), to deli-

quiale, se liquéfier.

- werden, to liquefy; to melt, se liquésier; entrer en susion; fundre.

Flüssigkeit, f.; Flüssiges, n.. liquid; fluid; liquor, liquide; fluide, m.; liqueur, s.

-, oberste (Chem.), cream; cre-

mor, crème, f.

—, wässerige (Chem.), phlegm, liqueur aqueuse.

—, durch Feuer bewirkte, *igne*ous liquidity, fluidité ignée, f

—, luftformige, aeriform liquidity, fluide aériforme, m.

Flüssigkeitsmesser, m., liquid me*ter*, compteur à liquide, *m.* 

Flussigkeitswärme. f. (Phys.), combined caloric, calorique combiné, in**sen**sible, **m**.

Flüssigmachung, f. (Chem.), lique*fuction*, liquéfaction, *f*.

Flusskieselsauer, flussilicale, flussilicate, m.

Flussmittel, n. (Chem.), redux; flux; reduc, flux; fondant, m.

Flussofen, V. Flossofen.

fluorated, Flussauer (Chem.), fluaté; hydrofluaté.

of lime, chaux fluatée bleue.

Flussspathdunst, m., fluoric acid gas, gaz acide fluorique.

Flussspathsauer (Chem.), fluorat*ed*, fluaté.

Flussspathsäure, f. (Chem.), swedish acid; fluoric acid, acide fluorique, m.

Flusswage, f. (Hydr.), level with a *T square*, niveau, *m.* 

Flut, f. (Met.), discharge of a stamping-mill, écoulement dans les bocards, m.

-, Erz in die - treiben, to put too much water to the ore whilst crushing it, noyer le minerai.

Flutberg, m., heap of poor ore, monceau, tas de mineral de peu de valeur, m.

Flutbett, n. (Mühlw.), channel; race, daraise; auge de moulin,

Flutgerinne, n.; Flutgraben, m. (Min., Mühlw.), leat; trench, canal; chenal, m.

Fluthrad, n., hydraulic wheel, roue hýdraulique, f.

Flutmühle, f., tide-mill, moulin à marée, m.

Flutner, m., gold-searcher, pailloteur, m.

Flutwasser, n. (Hydr.), water of the mill-race, eau motrice (qui tombe sur la roue), f.

Flutwerk, n. (Min.), stream work, lavoir, m.

-; Erzabfall, *m., wash-ore, mi*nerai de lavage, m.

Flyer, m.; Spindelbank; Spulemaschine, bobbin-frame; **f**., flyer; fly-frame; bobbin and fly-frame; spindle roving frame, méchoir; banc à hroches; bobinoir, m.: boudinorie à bobiues commandées, f.

Föhrenholz; Kiefernholz; Tannenholz, n.; Weisstanne, f., Ar; deal; fir-tree; spruce; pine; pine-wood, sapin; pin, m.

Folgezeiger, m. (Druck.), catchword; direction word, réclame,

Folie, V. Belegung. —, V. Blatt.

-, V. Blattsilber.

\_, mit — belegen (Spglm.), to foliate; to silver, étamer; mettre au

-, mit - belegt (Spglm.), quick-

silvered, étamé.

Förderheissgleicher, m. (Spgl.), sheet-planisher, ouvrier aplanit le fer-blanc ou la tôle,

Fördern (Min.), to work, exploi-

Förderschacht, m.; Förderstolle, f., engine-pit; engine-shaft; wind-hatch; whim-shaft, puits, m.; fosse d'extraction, f.

Förderstrecke, f., passage leading to the shaft, passage, chemin pour transporter le mineraijus-

qu'à la bure, m.

Förderungskasten; Förderungskübel, m. (Min.), dray, bassicot; haquet, m.

Form, V. Façon.

-, f.; Formrahmen, m. (Schr.), frame, chassis, m.; monture, f.

- (Zuckers.), mould for sugar-

loaves, forme, f.

-; Giessform, f.; Model; Giessmodel, m.; Gypsform, f.; Schacht, m., mould; form; cast, moule; creux, m.

–, *V*. Düse.

- -, f. (Papm., Glash.), mould, moule, m.
- -; Quetschform; Schlagform, f., gold-beater's mould, form, moule, m.

-, V. Druckform.

- anlegen, füllen (Druck.), to dress a chase or form, composer une forme.
- auflösen, aufschliessen; das I

Format abschlagen (Druck.), to unlock; to untie a form, desserrer une forme; dégager les garnitures.

Form, ausgedruckte, form worked

off, forme imprimée.

ausgerippte, gerippte, (Papm.), laid mould, forme a verjure, 1.

- geben (Kpfschm.), to shape, en-

former.

- zu gegitterten Gefässen, *model* for grated vases, gobriole, f.
- -, irdene, V. Abtrockengefäss. —, lezte — geben , V. Ausarbeiten.
- -, aus der heben (Töpf.), taking from the mould, démoulage,
- die Form näset sich zu, the bellows are choked up, le soufflet est engorgé.

- schliessen (Druck.), to lock up a

form, serrer une forme.

·, über die — spannen (Strpfw.), to put on the form, enformer.

-, die zwei Theile der (Giess.). the two parts of the mould, cotières, f. pl.

-, die — ist übergelaufen, übergeflossen (Giess.), the form has run over, le moule a craché.

—, Vier und zwanzigstel (Druck.), in twenty-fours, in vingt-quatre.

–, zu Zwiehelfischen zusammen– gefallene (Druck.), fallen-in form, forme tombée en pâte.

Format, V. Bogenform.

-, V. Anlegestege.

über die Form schlagen (Buchdr.), to dress the chase, garnir la forme.

— überschlagen (Druck.), to turn

up, renverser.

Formatbilden, V. Ausschiessen.

Formatbildner; Setzer der bricht, m., clicker; maker-up; impositor, metteur en pages.

Formatbuch, n. (Druck.), size-book,

livre de formats.

Formbank, f (Giess.), moulder's | bench; trestle; form-bench, banc de monleur; treteau, m

Formbolzen; Grundoolzen, m.; Grundelsen, n Metallarb), iron mould for making leaden, boulon, m.

Formbrecher, m. (Giess.), formbreaker, secoueur, m.

Formbrett, n; Schahlone, f (Gress). frame-board, gabarit; echantillon, m.

-, V Drehbrett.

-, n., board in loam or sandmoulding, gabarit; echantillon,

-; Modellbrett (bei Anfertigung der Leschosse), n., moulding-board, flask-board, planche de fond pour le moulage des projectiles, /

- zum verlornen Kopfe (Giess.), dead-head board, échantillon droit servant a mouler la masse-

latte, m.

geure, f

- zum Modeln des Papiers, n., Formrabmen, m. (Papm), frame; mouid, chássis; gaufrier, m Formdrahl, m. (Papm.), scire, ver-

Formdrahte festsetzen (Papm ), to fix the mould wires, partiler.

Formdrehbank; kerndrehbank, f (Dreh ), core frame, lour de moulage, à novaux, m

Formeisen, n. (Mess.), punch, man-

drin, m.

Formen wegnehmen, abnehmen, ausheben (Giess.), lifting, nemouler

- . blasen, to blow glass, souffler du verre; paraisonner

- ohne Kern (Gless.), moulding u ithout core, moulage simple,

Formeneintaucher, V. Buttgesell. Formenmacher, m. (Papm), maker of the forms, formaire, m.

Formenmesser, n (Giess), punch, poinçon, m.

Formenspur, f (Giess.), moulding

seam, baletre, f. Formentrop, m. Zuckers ), filling trough, bac a formes, m.

Formerde, f; Zierlehm; Formkitt, (Gress ), moulding - coay; mould, luting-loam, potec, f.

Formerei, V. Alformen

Formerz, n., rich silver ore, sulfire d'argent, m.; mine d'argent nitreuse, f.

Formflasche, V Flasche Formfutter, n. (Goldarb), cover of the mould, four-eas, m.

Formfutteral (Schriftg), cover of the mound, bots du moule, m.

Formgewölbe, n. (Met.), tuyer arch, encorbeliement des souffiels, m.

Formhammer, gold-beater's hammer, chasse, f.; marteau à battre

l or en feudles, m

-; Possekel, Vorschlaghammer; Vorhammer; Schlaghammer, m., sledge hammer, acrant; piftre,

Formhartung, f. (Schm.), casehardening, trempe en coquille,

Formholz: Formklotz, n (Goidarb ), model, mandrin, m.

Formiren, nach der Grösse des Buchs abrichten Buchb ), to fit: to form, rabaisser (le cartou .

Formkappe, f.; Hobel; Hat; Mantel; Formenmantel, m. (Giess.). case; cope; coat; lop; dome, chape, f ; manteau, m

Formkasten; Sandkasten, m. (tness.), moulding box; formchest, châssis de mouie, sablonnier, m ; sablonniere, f

Keilchen , Formkeilchen; Bruck.), right, reglette, f

Formkitt, V Formerde Formkunst, f. (Topf), plastic art; moulding, plastique, f., moulage,

Formlade, f (Giess), mouldingtable, causes, f

Formmantel; Mantel, m.; Uebermodel; Ueberform, f.; Ueberguss, m. (Giess.), mantle, surtout; surmoule, m.

Rundirmaschine Formmaschine; (Mech.), shaping machine, con-

tourneuse, f.

Formmasse: trockener Sand, f. (Giess.), dry-sand, sable recuit; sable d'étuve; sable sec, gras, m.

Formnaht; Fugenspur; Fugenlinie; Naht; f. (Giess.), Gussnaht, . seam; burr, assise; bavure; balèvre, f.

Formnase, f.; Formstein, m.; Formstück, n. (Giess.), formpiece, pierre de moule, f.

- einer Gebläseform, f. (Met.), cone of slag; tuyere of slag; tube, nez de la tuyère, m.

Schachtofen; Formöffnung am Form; Windform; Düse, (Met.), twyer; tewel; tue-iron; blast-piece; blast-pipe, trou de la tuyère, m.; tuyère, f. Formrahmen, V. Form.

—, V. Druckform.

-, V. Formbrett.

Formsand, m. (Giess.), sand; moulding sand, sable; sable à mouler,

—, fein zuhereiteter (beim Giessen des Messings), facing sand, sable

lin de moulage.

–, aus dem — nehmen; eine Figur abthun (Giess.), lifting out of the sand, dépouiller.

—, den — zurichten (Giess.), to arrange the sand round the mould, labourer.

Formscheibe, f. (Glas.), smallest pane, cadre; panneau, m.

-, f. (Tepf.), top of a potter's wheel, girelle; tête de la roue,

Formschn ider, m. (Papm.), fram. er, melleur sur bois.

Formspan, V. Aushebespan.

Formlehm, m. (Giess.), moulding | Formspan; Schrägsteg, m. (Druck.), loam, terre à mouler, f. | footstick; reglet; ledge of the composing-stick, biseau, m.

> Formspaten, m. (Met.), spade to run the pig mould in the sand, charrue, f.

> Formspindel, f. (Giess.), spindle, trousseau, m.

> Formstecher, m. (Met.), elearingiron, stoucar, m.

> -; Graveur, m., die-sinker; engraver, graveur, m.

Formsteg, V. Anlegestege.

Formstein, m. (Giess.), form-piece, pierre de moule, f.

Formstempel, V. Blumenstempel.

Formstift, V. Absatzstift.

Formstreisen, m. (Papm.), wiremark, vergeure, f.

Formwaare, f., fashioned goods,

pl., ouvrage façonné, m.

Formwalzen, f. pl. (Bleig.), wooden cylinders, rondies, f. pl.

Formzacken, m. (Schm.), hearthplate, plaque d'âtre, f.

Forstdeckung, f. (Arch.). ridgecover, couverture du toit, f.

Fortarbeiten (Min.), to push on the works, pousser l'exploitation d'une mine.

Fortbohrer; Tiesbohrer, m. (Metallarb.), squarer, écarrissoir; équarrissoir, m.

Fortpflanzung, f. (Phys.), transmission, conduite; transmission.

Fortschreiten des Ganges in Abend, direction of the lode towards east, la marche, la direction constante du filon vers l'orient,

Fortsetzen, der Gang setzt in das Feld fort (Min.), the lode advances in the field, le silon pénètre, avance dans le champ.

Fortstreichen, das Gebirge streicht in dieser Richtung fort (Min.), the mountain extends in that direction, la montagne va, s'étend dans cette direction.

Fortiragen, das Feld, to work a new lode without permission, attaquer un nouveau filon sans autorisation.

Forttreiben (Met.), to refine better,

affiner davantage.

-, einen Ort, to extend the digging, continuer, pousser, étendre une fouille; creuser davantage.

Fossil, n. (Min.), fossil, fossile, m. werden, to become a fossil, se

fossiliser.

Fracturschrift, f. (Druck.), german text, caractere allemand, m.

Franse, f. (Pos.), fringe; welt; tuft, frange; crépine; campane,

–, kleine, little fringe, mollet, m. -, gewundene; Spiral -, twisted fringe, torsade, f.

-, mit -, etc., behängen, lacing,

chamarrer.

Fransenkettchen, n., silk-tissue on fringes, chainette, f.

Fransenmacher, m., fringe maker,

franger; frangier, m.

Fransenmodel, m. (Pos.), nettingpin, moule à frange, m.

Fransennadel, f., I'needle, aiguille à l'Y.

Fransenquästchen, V. Büschelquästchen.

Fransig, V. Befranst.

Franzband, m., calf-binding, re-

liure en veau, f.
-, Halb, half-bound; boarding;

demi-reliure, f.

—, french ribbon, ruban à la francaise, m.

Franzbranntwein, m. (Buchb.), french brandy, eau-de-vie de France, f.

Franzfilet, n., fillet, roulette, f.;

filet; petit fer, m.

Franzgold; Parisergold, n., binding-gold, or de relieur; or en feuilles, m.

Francholz, n., walnut, bois de noyer, de France, m.

Branzleinwand, f., dyed and strip-

ed linen, toile teinte et rayée. Franzosenholz; Pockholz; Guajac; Gajakholz, *lignum vitæ*; pockwood; guaiacum; holy, Indian wood, gaiac; bois saint. Franzperle, f., false pearl, parle

fausse, de Venise, du Temple.

Franztopas, m., smoky topaz, to-

paze enfumée, f.

Frāse, f.; Kolben, m.; Schneidrad; Enkeleisen, n. (Wkx.), ironculter; cutter; cutting file, fraise, f.

Fräser, V. Ausräumer.

Fräsmaschine, cutting engine; shaping machine, machine à fraiser; machine à sheper.

Fratzbohrer; Zwicker; Zwick-bohrer; Zapfenbohrer; Nagelbohrer; Bohrer, m., gimlet; gimblet; drill; borer; bit; centre-bit, gibelet, m.; vrille, f.; foret, m.

Fratzengesicht, n. (Arch.), mask,

mascaron, 191.

Fraueneis, n. (Min.), moon-stone; selenite, pierre spéculaire, f.

Frauenglas; Marienglas, specularstone; Muscovy-glass, verre de Moscovie; spath gypseux.

Frauenstein, m. (Min.), adiantile,

adiantite, f.

Fraxinin, n. (Chem.), fraxinine, fraxiuine, f.

Frei machen (Goldarb.), to free;

to clear, dégager.

, die Zeche baut sich (Min.). the produce covers the expenses, le produit de la mine couvre les frais.

Freiarche, f.; Freilauf, m.; Freigerinne, n. (Mühlw.), waste-

gate, lancière, f.

Freigold, n., apparent native gold, or natif bien en vue, bien apparent.

Freistein, m. (Min.), clay sandstone, sorte de grès argileux.

Freitreppe, f. (Arch.), perron; flight of steps, person, w.

similar, hétérogène; disparate. Fressen, V. Angreisen.

Fretbohrer, m. (Wkz.), screw-auger; twisted auger, tariere, f. (instrument pour percer trous dans le bois d'entretoise, m.).

Freundliche Bergarten, f. pl., matrices of the metals, matrices des

métaux, f. pl.

Freundschaftliche Pole, m. (Phys.), magnetic attractive poles, pôles magnétiques qui s'at-

tirent, m. pl.

Frictionskuppelung, f., friction clutch; friction-socket, accolement à friction; embrayage avec des cônes de friction; manchon à friction, m.

Frictionsmesser; Reihungsmesser, m. (Phys.), tribometer, tribo-

mètre, m.

Frictionsrad, n. (Mech.), frictionwheel, roue de frottement, f.

Frictionsrolle, f. (Mech.), frictionroller, galet, m.

Frictionszaum, V. Bremsdynamometer.

Friedefeuer; Helenenfeuer, n. (Phys.), Castor and Pollux; *Tyndaridae*, Castor et Pollux.

Frierpunkt, m., freezing-point; point of congelation, terme de la congélation; zéro, m.

Fries, V. Coating.

-, m. (Wllz.), dreadnought; fearnought, frise, f.

– (Arch.), *frieze*, frise, *f*.

-, colarin; collarino, frise, f.; colarin; gorgerin d'une colonne, m.

— mit Arabesken, enriched frieze, frise à arabesques, ou à rinceaux.

Friesmacher, m., freeze-weaver, tisserand drapant, m.

Fringeisen; Wringeisen (Färb.),

staff; rod, epart, m.

Frischbalg, m., bellows in a finery, le petit soufflet.

Fremdartig, heterogeneous; dis- | Frischblei; Glättblei; Weichblei, n., refined lead, plomb raffinė, frais, récent, métallique; plomb

> Frischeisen; sprödes Eisen, n., brittle iron; refined iron, maga-

gne ; fer aigre, affiné, *m.* 

Frischen, n.; Frischprozess, m.; Abtreibung; Reinigung; Abläuterung, f.; gärben; raffiniren; weissen; feinen; Frischmachen. n.; garmachen; feinbrennen (Met.), refining; fining; reviving, affinage; finage; rafraichissement, m.; raffiner; corroyer.

-, V. Auswärmen.

-, to refine lead, refondre, réduire le plomb.

-, to revive copper, réfraichir,

ressuer le plomb.

, to reduce the litharge, réduire la litharge.

-, *to revive mercury* , révivifier le

mercure.

· (Büchs.), to rifle again, rafraichir; rayer de nouveau.

- , Schwarzkupfer (Met.), *to revive,* 

rafraichir.

eine Zeche mit Stollörtern (Min.), to open communications between a pit and a stulm, rafraichir une mine , lui donner de l'air.

Frischer, m. (Met.), refiner; finer, fondeur de la litharge; fineur,

m.

Frischfeuer, n.; Frischherd, f., blomary; refining hearth; refin*ing-fire* , affinerie ; renardière, f.; fourneau de ressuage, de liquation; foyer du seu d'affinage, m.; forge d'affinerie, f.

Frischgestein, n. (Min.), solid rocks, pl., roche qui n'est soutenue par aucune charpente, f.

Frischgestübe; Frischgestaube, n. (Giess.), coal-dust; powder; coal-dross, poussier, m.; brasque, f.

Frischglätte, f., litharge which is

to be reduced to lead Libarge à reduire en p'omb, fraiche.

Frischhord, V. Altreibhutte

Frischkienstock, m.; Rosette, f. (Met), cake; carcass, rondelle; rosette, f.; gateau de ressuage,

Frischlech, n. (Met.), rough mail,

matte crue, f

Frischluppe; Luppe, f; Teul, m

Met ), bloom; loop, loupe, f.

frischmachen, V Frischen

-, n (Min.), awing, rafralchissoment, m.

Frischofen, V. Darrofen,

reschpsame; Seigerpsame, f., refining-kettle; refining-pot, chauchere de ressuage, f.

reschpochen (Met.), to crush roughty, bocarder grossiere-

ment.

Frischprozess, Steyrischer, Styrian refining process, affinage de Styrie, ou styrio-wallon.

reschschlacke, f. (Met.), refining conders, scories de la fonte frai-

the, f. pl

-, rohe; Rohschlacke, f. (Met.), conders poor in oxyde, latter pauvre, m; scorie crue, f.

brischschmelzen, n, smelling of silver ores which contain no lead,

fonte fraiche.

Frischstuck, n. (Met.), ore cake (of black copper and lead), piece de liquation, matte de cuivre, plomb et argent, f.

Frischung, Wiederlebendigmachong, f. Chem j, vivification; recipification, revivification, f.

Frischzacke; Gussplatte; Zacke, f Met ), long thin iron plats in the hearth of a smelling-furnace, taque; plaque; platine, f.

Frisirbohrer; Senkbohrer, m. (Verg.), rose-bit; chamfering-auger; countersink, fraisoir, m. fraise, f

Frie.rmaschine (Tuchm ), friezing

machine; coaling machine, frise,

Fristrscheibe, 'f.; kratz rett, n. (Tuchm.), friezing-table, frisoir,

Fritte, f.; Gemenge, n.; Glasmasse, f.; Glasgemenge, n.; Glassatz; Schmelz, m. (Glash.), frit, ferretto, glass composition, fritte; composition de matteres vitriliables, f.

- umruhren, to stir the frit, pi-

loner le verre

Frittehafen; Schröpftopf, m. (Glash), frit-pan, pot a cueillir,

Fritten, den Glassatz, to frit the composition, fritter la composi-

Frittenpfeifenerde, f (Töpf), fritted drab, pâte de terre de pipe frittee, f

Frittenporzelian; Glasporzellan, n., soft porcelain, porcelaine tendre, frittee.

Frittetafel; Gemengetafel, f. (Glash.), fritting table, fonceau, m.

Frittofen, V. Aschenofen,

Frommerz, n, sulphured lead that contains silver, argent sulture, aigre, mêté de plomb sulfure; plomb sulfure argentitere, m.

Fronte, f. (Arch ), front; frontispice; fore-part, laçade; face, f;

frontispice; front, m.

Frosch, m; klotz; Unterlegklitzchen far die Dachstahlpfetten, Trageklotz, n., Unterlage der Dachstahlpfetten; Trageleiste; Bockstütze, f. (Zim.), bracket; lump of wood; tapit, chantignoile; echantignolle, f., tasseau, m

-, m.; Zapfenmulter; Pfanne zu einem Zapfen, Pfanne, f.; Zapfen; Angelpunkt, m.; Spur, f (Mach), socket; sole; foot-step; step; pan; pivot; pin; spindle, seuit,

m.; crapaudine; couette; grenouille, f.; pivot, m. Frosch, V. Däumling.

— (Böttch.), chimb; crow; paille,

f.; bord; jable, m.

-, m.; Bahle für die Spindel, f. (Tuchm.), sole; socket, grenouille, f.

— (Min.), ladder-peg, cheville, f. —, m.; Pfanne; Zapfenmutter, f. (Schl., Uhrm.), sole; socket, crapaudine.

-, m.; Pfanne; Zapfenmutter, f. (Uhrm.), sole; socket, equette,

m., housing bracket; axle-tree bracket (to stay the axle-tree),

échantignolle, f.

-, m. (an den Schenkeln des Hebezeuges), bracket, cheek-piece; shoulder, échantignolle de chèvre, f.

Fröschel, n. (Min.), ladder-wedge,

support des échelles, m.

Fröschelring, m. (Min.), wedgering, anneau des coins de mineur, m.

Frostgrad, V. Eispunkt.

Fruchtschnur, f.; Fruchtgehänge, n. (Arch.), festoon, feston, m.; chute, f.

Frühschicht, f. (Min.), morningshift, tache du matin, f.

Fuchs, V. Fäulniss.

-, m. (Färb.), sassron-blue, bleu de safre.

— (Zim.), trestle; frame; korsejack, tréteau; ehevalet de scieur, m.; chevre, f.

-, m. (Giess.), infusible scoria; flue, renard; rampant, m.

-, einen — machen, schiessen (Min.), to miss, tirer sans effet un coup de mine; manquer un coup.

—, schleppen (Min.), to work slovenly, travailler en paresseux.

Fuchsambra, f., black amber, ambre noir.

Fuchsschwanz, m. (Verg.), pack-

ing, caulking tool, queus-derenard à élouper, f.

Fuchsschweifsäge (eine Art), f.,

carcase-saw, scie à main, f. Fuder, n. (Min.), fuder; fether, foudre, m,

Fug, V. Anfügung.

Fugbank; Fügebank, f., jointer, varlope, f.

Fuge, V. Falz.

—, *V.* Kante.

-, allgemeine, gebrochene, universal broken joint, joint brisé universel.

-, V. Anschnitt.

-, f. (Zim.), brague, brague, f.

-, f.; Falz, m. (Zim.), butment, renton, m.

Zapfenloch; Keilloch, n. *f*.; (Zim.), mortice; mortise, mortaise; lumière, f.

-; Naht, f.; Scharpier, n. (Mech.),

seam, jointure, f.

-, gebrochene, broken joint, joint brisė.

-, ruhende, sleeping joint, joint de lil.

-, stehende, standing joint, joint montant.

-, stumpfwinklige, spitzwinklige, acute, obtuse angled joint, joint perdu.

-, in die - passen; einpassen, to fit a mortice, s'adapter dans une

mortaise.

Fügebank; Fugbank, f. (Schr., Böttch.), long plane; jointer, colombe; varlope, f.

Fügeeisen, V. Fiedermesser.

Fügehobel; grosser Schürfhobel; Ruhebankhobel, m., organ builder's plane, galère, f.

Fugen, aus den - bringen (Schr.), to disjoint; to warp; to unhinge,

déboiter; déjoindre.

-, aus den - gehen, weichen, to come out of joint, se débotter; se déjoindre.

; in — setzen ; fügen ; einpassen, sinzapfen (Zim.), ta mortice;

io sei into a mortise, emmortaiser; assembler à mortaise. Fügen (Holz), joinling, joindre.

–, V. Auffügen.

-, doppelt; gabelförmig absetzen (Zim.), double joint, affourcher. - mit Abschleifung, ground fitting, ajustage à l'émeri, m.

-, an einander (Zim., Metallarb.),

to join together, abouter.

-, auf einander (Schl.), to join two pieces on one another, dra-

-, in einander; zusammen schiften (Zim.), to join together, abou-

cher; accoler.

-, mit den Enden an einander, to join the ends together, ajointer.

-, in die Kerbe (Schr.), to splice, embrever; joindre à onglet.

-. Röhren in einander, to bring

together, aboucher.

-, über einander (Zim.), to lap,

poser à recouvrement.

Fugenagel, m. (Zim., Schr.), joining peg, clou à assembler, m.

Fugenlinie; Fugenspur, f. (Giess.), burr; seam, balevre, f.

Fugenpulzer, m. (Zim.), morticecleaner, tire-boucler, m.

Fugenriug, m., joint-ring, cercle pour joint, m.

Fugesatz, V. Falz.

Fügestücke, n. pl.; eingelegte Arbeit, f. (Goldarb.), inlaid work, pièces d'applique, f. pl.

Fügezwinge, f. (Wkz.), joining

press, davier, m.

Fugröhre, f., socket pipe, tuyau à emboitement.

rechtwinklige (Schr., Fügung, Zim.), square joint, onglet, m.

Fühlbar (Phys.), palpable; tactile,

palpable; tactile.

Fühlen, das Gestein, to try the rock with the hammer, tater, examiner la roche avec le marteau.

Fuhrer, m.; Katze, f. (Web.), heckbor; jack, giette, f.; plot, m.

-: Mitnehmer; Dübel, m.; Knag-

ge, f. (Dreh.), driver, conducteur moteur, m.

Füllapparat, m., feeding-apparatus, appareil d'alimentation, m.

Füllband; Pföstchen, n. (Schr.), border of a door-pannel, potelet, m.

Füllbaum, m. (Min.), first frame of a shaft, premier cadre d'un

puits, m.

Füllbecken, n. (Zuckers.), refreshing basin, bassin pour refroidir le sucre, m.

Füllblatt; Schutzblatt, n. (Goldschl.), empty book, emplure, f.

Füllbrett, V. Blindholz.

Fülldachstuhl; Haupisparren; Zwischenpfosten Füllsparren; oder Ständer, m. (Zim.), principal rafter; ridge of a roof with the rafter and girders, arbalétrier; remplage; chevron; poteau, m.; ferme de remplage,

Füllgebälk; Zwischengebälk, n., timber for filling up; middle timber, pièces de remplage, f.

Füllhals, m. (Wkz.), funnel, entonnoir, m.

Füllkammer, f. (Zuckers.), filler, empli, **m**.

Fullkeil, m.; Unterlage, f. (Zim.), wedge; prop, plumard; rossignol, m.

filling-Füllkelle, f. (Maur.), trowel, cuiller, truelle à emplir, à charger, f.

Fullmund, m. (Maur.), foundation,

fondement, m.

Füllpfosten, m. (Zim.), filling post; middle post, tournisse, f.; poteau de remplage, m.

Füllquader, m. (Maur.), filler, pierre de taille, de remplissage,

Füllröhre, f., feed pipe, tuyau ajusié aux soufflets à cylindre.

Füllspan, m. (Schl., Schm.), flling piece, lardou, m.

Füllspan (Zim.), filling tie-beam,

entrait de remplage, m. Füllsparren, V, Fülldachstuhl.

Füllstange, f. (Papm.), stirringpole, grand moussoir, m.

· (Giess.), stick, canne, f.

— (Weissg.), stirring pole, bouloir, m.

Füllstein, m. (Maur.), pebble-stone; rubble-stone; filling-in stone, blocagee; mplage; remplage, m.; blocaille, f.

Füllstück, V. Deckstück.

-, n. (Zim.), flling piece, flipot, m.

Füllung, V. Fach.

-, f. (Ofen), stuffing, remplissage,

- einer Thür, f., panel, panneau,

Füllungsbrett, n. (Schr.), board to fill out, alaise, f.

Fumarinsauer (Chem.), fumarate, fumarate, m.

Fummel, V. Keile.

Fundament, n. (Arch.), basement; fondement, foundation, couche, f.

Fundamentalelektrometer, m., electrometer of de Luc, électro-

mètre de de Luc, m.

Fundamentsplatte, f.; Fundament, (Dpfm.), foundation plate; sole-plate, plaque de fondement;

plaque de fondation, f.

Fundgrube, f. (Min.), mine in which ore has been found; load work, mine de découverte; première fouille faite dans une exploitation, f.

- strecken, to measure the ground. mesurer le terrain d'une mine.

- entblössen, *to work a new mine*, exploiter une nouvelle mine.

— forttragen, to dig in another place, faire une fouille dans un autre endroit.

Fundig (Min.), that may be worked, exploitable; bon à exploiter. - machen, to discover a lode,

trouver, découvrir une mine, un filon.

Fundort; Fundpunkt, m. (Min.). bed, gite d'un minéral, m.

Fundschacht, m. (Bgb.), shaft by which a mine has Arst been found, puits de découverte, m.

Fünfdoppelt; fünffach, quintuple;

fivefold, quintuple.

Fünfeckig, five-angled, pentagone. Fünffingerkraut, n. (Arch.), cinque cinque-feuille; quinquefeuille, f.

Fünfsäulig (Arch.), with five co-lumns, a cinq colonnes.

-, fünfsäuliges Gebäude, **n., pen**tastyle, pentastyle, m.

Fünsschichtig, with five strata, à

cinq couches.

Funkeln, V. Blitzen.

Funken, V. Eisenschlag.

-, elektrischer, *electric spark,* étincelle électrique, f.

Funkenleiter, m. (Phys.), spark

conductor, hyalotere, m.

Funkenmesser, m. (Phys.), spinspinthéromètre: therometer, mesure-étincelles, m.

Funkenzieher, m. (Phys.), exciter,

excitateur, m.

Furche, f. (Nadl.), furrow, railure,

, f.; Kanal, m. (Web.), trace; furrow; mark; opening; slothole, sillon, m.

; Höhlung, f.; Tiefschnitt, m. (Kpfst.), crevice; chink, crevasse,

Furchen; kanneliren (Nadl.), to

groove, caver.

–, die — machen ; die Nähnadeln aushöhlen (Nadl.), to ridge, faire l'enrue.

Furchensäge; Riefensäge, f., saw for chamfering, cannelle, f.

Furnierblech, n. (Mess.), liningplate, platine, f.

Furnierbrett, V. Einlegholz.

Furniere ; eingelegte Stücke, f. pl. (Kstschr.), veneers; inlaid pieces,

pièces de rapport; feuilles de placage; plaques, f. pl.; feuillets, m. pl.

Furnierer, m., inlayer, plaqueur,

Furnierhammer, V. Breithammer. Furniermaschine, veneer-cutting *frame*, machine à plaquer.

Furniersäge, f., veneering-web; veneer-saw, scie à placage;

scie de marqueterie, f.

—; Furnirschneidmühle, f., veneer mill, scierie à placage.

Furnierung, V. eingelegte Arbeit. Fuscine, n., fuscin, fuscine, f.

Fusel, m. (Chem.), empyreuma, empyreume, m.

Fuss, m. (Mech.), foot; footing, base, f.; fondement; sabot; empatement, m.

- der Buchstaben einer Form; untere Fläche, foot of the letters in a form, talon d'une forme.

—, der Gang streckt seine Füsse von sich, the lode extends itself, le filon s'étend.

- eines Glases, m., foot of a glass, patte d'un verre, f.

-einer Glocke, edge of a bell;

border, patte, f. - eines Schienenstuhls, m., foot,

semelle, f.

Fussarbeit, f., treadle work, travail qui se fait avecles pieds, m.; étosfes façonnées à la marche,

Fussboden, m. (Zim.), floor, par-

quet, m.

, getäfelter, inlaid floor; wainscoting round a mantletree of a chimney or of a pillar, parquet, m.

Fussboden-Dielen, Maschine zum Zuschneiden und Vorrichten der -, flooring machine, machine à bouveter (servant à scier, planer et rainer les planchers).

fussbodenrahmen, m., girder; joist; twist, sommier, m.

Fussbrücke, f., foot-bridge, passe-

relle, f.

Fussgesims,'n. (Arch.), cornice of the pedestal; base-moulding; ta*ble*, moulure de la base ; corni– che du piédestal, f.

Fussgestell, n.; Untersatz; Sockel.

m., sockle, socle, m.

-, n. (Arch.), pedestal; footstall; basis, piédestal; stylobate,

–, einc Säule mit einem – versehen, to provide a column with a basis, empiéter une colonne.

-, n. (Wbst.), pedestal, faudet, m.

Fussgetäfel, n., inlaid floor, plancher parqueté; parquet; parquetage, m.

Fusshammer; Tritthammer, m. (Schm.), oliver, marteau à pied,

–; Tellerhammer; Krughammer, m. (Goldarb.), chasing-hammer; hammer used to beat the dints *again*, marteau à bouge; grappin; marteau à rabattre les bosselures, m.

Fusspfad, m. (Eisenb.), attendant path, chemin de service.

Fusspfahl, m. (Min.), stay-plank, planche pour renforcer les étançons ou étais destinés à prévenir les éboulements, f.

Fussschemel, m. (Web.), foot-

stool, truand, m.

Fusssetzlinie, f. (Druck.), footwhite, ligne de pied, f.

Fusstritt, m. (Wagen), foot-board,

marchepied, m.

Fussverblendung, f. (Arch.), basemeni; subbasement, soubassement, m.

Fusswinde, f. (Mech.), hand-screw, cric à main, à crochet, m.

Futter, n.; Rückseite, f.; Grund, m., back; ground, fond, m. -, n. (Töpf.), chuck, choque, f.

Futter, n. (Uhrm.), pivot-kole, trou de pivot, m.

- (Arch.), moulding, plate-hande,

-, einfaches, plain chuck, man-

drin ordinaire.

—, Gehäuse (der Taschenuhren), n.; Kasten (der Wanduhren), m.; Uhrkasten; Uhrgehäuse; Uhrfutter, clock-frame; watchframe, cage, f.

Futteral der Hautformen und Quetschformen (Goldschl.), co-

ver, fourreau, m.

Futterbarchent, m. (Zeug), fustian, boucassin, m.; futaine, f.

Futterbrett. n., Futterdiele, f. (Schr.), slab; flitch, dosse; plauche de revêtement, f.

Futterholz, n.; Gruns, m. (Schr.), skeleton; frame; frame-work, bāti, m.

Futtermauer, f.; Hemd, n.; Mantel; Huteiner Form; Kernschacht, m.; Vorwand eines Schmelz-

ofens, f.; Gestellstein des Sempels; Rauhschacht, m.; Vorsetzwand, f. (Giess., Met.), stonecap of a refining-furnace; thickness, chemise, f.; muraillement, m.

Futtermauer, f. (Schm., Met.), counter, fausse paroi; chemise du fourneau, f.; contre-mur, m.

-, f. (Arch.), lining-wall, mur, m.; muraille de revêtement, f.; revêtement en pierres, m.

Füttern; unterlegen (Druck.), to key; to wedge, taquonner.

— (Münzw.), to plate, fourrer une pièce de monnaie.

Futterrohr, n.; Hülse, f. (Büchs.), frame, chemise, f.

Futterstück, V. Erhöhungstück. Fütterung; Unterlage, f.; Keil zum

Erhöhen der Typen (Druck.), wedge; key, tacon; taquon, m.

Fysterlein, n. (Min.), poor lode, filon pauvre, in.

G

Gabel, f. (Uhrm.), fork, fourchette,

-, V. Flügel.

-, f., eccentric gab; bush for notch, encoche, f.

— (Min.), fork, fourche d'un filon,

-, f., forked cramp of the pulley, potence d'une poulie à puils, f.

-, weibliche, männliche (Dpfm.), male, female fork, fourchette måle, femelle, f.

- eines Pumpenschwengels, f., sweep, potence de brimbale, f.

- der Stange, f. (Mech.), cruich of the rack and pinion jack; double claw; forked end; horns,

pl., cornes en haut de la crémaillère, f. pl.

Gabelanker, V. Band.

Gabelfeile, V. Aufhauer.

Gabelförmig, forked, fourchu.

Gabelklinge, f. (Mess.), fork-blade, lame à fourchettes, f.

Gabelnadel; Haarnadel, f., hairpin; hair-needle, épingle à cheveux, f.

Gabelpilug, m. (Agr.), fork plough, charrue à fourche, f.

Gabelrad, n. (Mech.), forked wheel,

Gabelrichter, m. (Mess.), forkanvil, plaque de fer sur laquelle on forge les fourchons, f.. Gabelröhre, f. (Mech.), bifurcated | Galgen, m.; Lehne zum Pressdepipe, tuyau bifurqué.

Gabelung, f. (Min.), forking, fourche. bifurcation d'un filon, f.

Gabelwerk, n. (Mühlw.), apparatus for moving the bolter horizontally, appareil pour mouvoir le blutoir horizontalement, m.

Gaden, m. (Arch.), story of a

house, étage, m.

Gagat, m. (Mnr.), jet, jais; jaiet, m. Gährbütte, V. Fäulungskupe.

Gähreisen, m. (Met.), refined iron, fer affiné, ni.

Gährmesser, m., zymosimeter, zymosimetre, m.

Gahrstoff, V. Ferment.

Gahrung, f. (Chem.), fermentation, fermentation, f.

-, in die — bringen (Bche.), sour-

ing, acidifier.

- hindernd (Chem.), antizimiac; preventing fermentation, antizymiaque; antizymique.

-, Uebergang in laugensalzartige, m. (Chem.), alkalescency, alca-

lescence, f.

-. in saure - übergehend (Chem.), acescent, acescent.

Gährungsfähig (Chem.), sermenta-

ble, fermentescible.

Gährungskraft, f. (Chem.), fermentative power, force, vertu fermentative, f.

Gahrungsluft, f. (Chem.), choking

gas, gaz suffocant, m.

Gährungsmittel, n.; Gährungsstoff, m. (Chem.), ferment; yest, ferment, m.; zumine, f.

Gajakholz, V. Franzosenholz.

Galaktometer, V. Milchmesser. Galanteriearbeit, f.; Galanteriewaaren, f. pl., jewelry; fancy

goods, bijouterie; quincaillerie, f. Galbanum, n. (Chem.), galbanum,

galbanum, m.

Galeerenofen, m. (Chem.), galley,

galère, f.

Galgantharz, n., galganih resin, résine de cachibou, f.

ckel; Schnalle an der Presse, f., stay of the frisket; gallows of a printing-press, chevalet, m.

- (Hydr.), post of a swipe, potcau de la bascule d'un puits, m.

—, V. Brücke.

-, m.; Portal (um das Giertau zu tragen), n., horse, potence, f.

Galgenamboss, m., anvil with one

arm, potence, f.

Galinosenstein, m. (Stschn.), volcanic stone, pierre volcanique susceptible de recevoir un beau

poli, f.

Zinkvitriol: Galitzenstein, m.; schwefelsaures Zinkoxyd, (Chem.), white vitriol; sulphate of zinc, couperose blanche, f.; sulfate de zinc; vitriol blanc, m.

-, blauer (Chem.), blue copperas; sulphate of copper, couperose bleue, f.; sulfate de cuivre, m.

Gallapfel, m. (Färb.), gall; gall-

nut, noix de galle. f.

-, aus — bereitet (Chem.), gallic, gallique.

Galle, V. Blase.

Galleiche, f. (Färb.), gall-oak,

chêne à galles, m.

Gallen; mit Galläpfeln färben, zubereiten, to steep a stuff in galls; to gall, engaller.

Gällen, das Gestein gällt (Min.), the rock resounds, la roche resonne,

retentit.

Gallerie, f. (Mech.), foot-board, galerie, *f.* 

-, f. (Arch.), gallery; lobby, galerio, f.

- (Min.), drift; level, galerie, f.

-, Geländer an der Locomotive, *foot-board*, galerie, *f.* 

Gallertaluminoxyd, n., gelatinous *alumina*, alumine gélatinée.

Gallertartig, gelatinous; gelatine,

gélatineux.

Gallerte, f.; Leim, m.; Gluten, n. (Chem.). gelatin; osmazome; gluten, gélatine, f.; gluten, m.

Gallertisirung, f., gelatination, conversion en substance gélatineuse, f.

Gallertsäure, f., pectic acid, acide

pectique, m.

Gallettseide, V. Flockseide. Gallglas, V. Mondglas.

Gallig (Min.), sturdy; solid, ferme; dur.

Gallmazstein, m. (Min.), Iceland agate, agate d'Islande, f.

Gallmeikupfer, n. (Min.), calamine copper, cuivre non désargenté,

Gallnuss, V. Eckerdoppen.

(Färb.), gall-nut; white gall, cassenole, f.

Taurin, Gallsubstanz, f.; (Chem.); taurine, taurine, f.

Gallussäure, f. (Chem.), gallic acid, acide gallique, m.

—, brenzliche, pyrogallic acid,

acide pyrogallique, m.

Galmei; Gelberz; luftsaures Zinkerz, n., silico-carbonate of zinc; cadmia; yellow tellurium, zinc calaminaire, m.; calamine; cadmie fossile, f.; zinc oxydé jaune, m.

Galvanisch, galvanic, galvanique. Galvanische Säule, trough; galvanic pile, battery, pile galva-

nique, f.

Galvanisiren, galvanizing, galvaniser.

Galvanismus; Voltaismus, m., voltaism; galvanism, voltaïsme; galvanisme, *m*.

Abbildung, Galvanographische clectrotype, galvanographie, f.

Galvanomagnetismus; Electromagnetismus, m., galvanomagnetism; electromagnetism, galvano-magnétisme; électro-magnétisme, *m*.

Galvanometer; Stromanzeiger, m.; Galvanoscop, n., galvanometer; galvanoscope, galvanomètre;

galvanoscope, m.

Galvanoplastik, f., electro-metal-

lurgy; galvanoplastic art, gal-

vanoplastie, f.

Gambiensergummi, n., gum from Senegambia, gomme de Sénégambie, f; kino, m.

Gams, m. (Min.), hard rock, roche

très-dure, f.

-, first-rock, première roche, f. -, *micaceous schist*, schiste micacé, m.

Gang, m. (Met.), process, allure,

-, m. (Mech.), working, jeu, m. -; Umschwung, m. (Mech.), journal, marche; révolution, f.

-; Schraubengang; Gewindgang, m.; Schraubenpatrone, f.; Gewinde; Schraubengewinde, n. (Schl., Mech., Dreh.), furrow; thread; channel; turn; worm, pas de vis; filet, m.

-; Tritt; Tretschemel; Weiser, (Wbst.), treadle; treddle, marche; pédale, f.; lisoir; pas,

m.; foule, f.; aleiron, m.

-, m. (Spin.), portee, table, f. -, m. (Min.), vein; lode; course, filon; rameau, m.; gangue, f.

(Arch.), gallery; corridor; lobby, galerie, f.; corridor, m.

- (die Erze selbst), ore, minerai,

-, V. Abfall.

-, m. (Mühlw.), run; set of stones, passe-corde; tournant, m.; meule, f.

-, ausser; in Ruhe (Mech.), out of gear, libre; hors d'action;

désengrené; en repos.

-, aufsteigender, *rising vei*n, mine élevée.

-, ästiger, ramisied vein, mine fixe.

- augenscheinlich machen, to uncover the lode, mettre à vue le filon.
- ausgehen, to discover a lode by the divining wand, chercher à découvrir un filon par le moyen de la baguette divinatoire.

tang ausrichten, to meet again the Gang fallt ab, the vein gets poor, wde, retrouver le filon.

-, ausser - setzen Mech.), fo throw out of gear, desembraver. -, in - setzen, to throw into

gear, embrayer.

-, im - (Mech ), in gear, en aclon; en jeu; en communication avec la machine; engrene.

-, behavener (Min), exhausted ven, filon exploite, epuisé.

-, im — befindlich; gehend Druck ), employed press, presse roulante.

-, bedeckter, arcade, galerie, arcade, f.

- zwischen Bett und Wand, bed-

side, ruelle, f.

- bestreitet ein anderer Gefährle, the lode changes its bearing, le fion change de direction.

- beweiset such, the lode contains metal, le filon a du métal.

-, den -- des Feuers nach dem Geblase beurtheilen (Met.), to judge of the melting operation by the blast, conduire le nez

, donleger, rake vem, veine

oblique, inclinée

durchsetzender, traversing vein, passe-filon, m

, edler, rich, noble vein, filon riche, noble

- der Fliete (Teppw.), passage of the flute, passe -corde, m

-, flachfallender, flat-vein, filon plat, m.

- funct einen kurzen Strich, the vein continues, le filon continue.

- fallt widersinning, the lode inclines towards the interior of the rock, le blon sincline vers l'intéri ur de la montagne.

- fasst Geschicke, the ludes converge, les filons convergent.

-, fauler, V. Faule.

- fuhrt Erz ab und zufallend, the ore appears now and then, le métal se montre par intervalles. la mine s'appauvrit.

-, fuurt eine schöne Bergart, der - hegt im guten Gebirge, the rock is of a good species, la roche est d'une honne espece.

-, galer; Gargang (Met ), regular process, abure reguliere.

-, gabelichter Min ,, forked vein. filon qut fourche, qui fait la fourche

-, gebeimer - von einem Z.mmer ins Andere, passage, confort, m

, halber, m. (Web.), half portee; half gang ; pin, demi-portee, f. -, halber - Wolle, half portee

of wool, cuissette, f.

-, hauptstreichender (Min.), vein of constant bearing; constant voin, hion qui soulient sa direction principale, m.

-, heisser, hatziger (Mel.), hot process, allure chaude

-, kalter (Met.), cold process, allure froide.

- macht einen Pferdeschwanz, the lode dieides, le filon se divise.

-, offener (Arch ), porch; portico, portique, m

-, in regelmassigen - bringen, to regulate the movement, regler le mouvement.

richtet sich auf, the lode riscs,

le filon se releve.

- des Schisschens in der kette, movement of the shuttle between the threads of the warp, passer, f.

, schwerer , m ; Steifheit . f (Opfm.), stiffness, rigidite, f.

- zwischen den Saulen und der Mauer, peridrome, peridrome,

-, schwebender, flat vein, flou plat, couché.

-, stehender, standing vein, filan debout.

-, senkrechter, schiefer, desp vein, mine profonde.

-, Streichen des Ganges, bearing

of the vein, direction du filon,

Gang geht aus der Stunde, the vein does not go far, le filon sort de son heure, ne s'étend pas loin.

- bleibt in seiner Stunde, the vein keeps its track, le filon conserve

sa trace.

- schiesst auf den Kopf hinein, the vein goes downward, le filon se précipite.

- setzt ab, the lode flocks, le filon

se détache, se perd.

- setzt ab, takes another bearing, change, prend une autre direction.
- setzt ab, the lode changes, le filon change, devient moins dur.

-schneidet sich ab, the vein cuts

itself, le filon se coupe.

- setzt ins Feld, the vein extends horizontally, le filon s'étend horizontalement.
- setzt in die Tiefe, the vein goes down vertically, le filon plonge verticalement.

- spitzt sich zu, the lode diminishes, le filon va en diminuant.

- streckt seine Füsse von sich, the lode extends itself, le filon s'étend.
- streicht mit dem Gebirge, the lode goes in the same direction as the rock, le filon marche parallèlement à la montagne.

-, ausser — setzen ; aus der Bewegung bringen (Mech.), to throwout of gear, désengrener;

arrêter; désembrayer.

-, in —, in Bewegung setzen; gehen lassen, to engage, to throw into gear; to start; to let go, engrener; embrayer; mettre en train, en mouvement ; faire pivoter une machine.

-, wieder in - setzen; wieder eingreifen lassen (Mech.), to engage again; to throw into gear

again, rengrener.

-, in — seyn; gehen; arbeiten l

(Mech.), to work; to go, maticuvrer; aller; fonctionner.

Gang thut sich auf, the lode grows, le filon s'élargit, prend du ventre, de la puissance.

-, leerer, todter (Schraube), end play; loss of time, temps perdu.

-, unterirdischer, tunnel; passaye under-ground, tunnel, m.

- übergibt seine erzige Kraft, *the* vein gets poor, le filon s'appau-
- -, unrichtiger, putting out, bringing out of order, dérèglement d'une machine, m.

-, verlorener magerer, dike, mine égarée.

, verliert, verdrückt, verschiebt sich, the vein contracts itself, le filon se serre, se comprime, se

rétrécit, perd en puissance.

-veredelt sich, the vein grows rich, le filon devient plus riche.

-verrückt sich, the lode changes its bearing, le filon change de direction.

· verschütten (Web.), to derange a portee, déranger une portée.

- · des Weberblattes, m. (gewöhnlich 20 Riete oder Zähne enthaltend), bear; beer; porter; hare of the reed in a weaver's loom, portée (partie du peigne contenant 20 dents), f.
- , wagerechter, *horizontal ve*in, filon horizontal.
- wirft einen Bauch, the lode gets a belly, le filon fait un ventre.
- wirft einen Haken, the lode deviates, le silon dévie.
- · zieht die Füsse an sich, *the lode* contracts itself, le filon se resserre, se rétrécit.

Gangabfall, m. (Met.), gobbing of the gangue, halde, f.

Gangänderung, f. (Loc.), repelling; alteration of the movement, relevage; changement de marche, Gangurt, f. (Min.), gangue; voin, Gans, kleine (Met.), small pig,

sione, gangue, f.

-, ore between the mairix and the common rock, mine qui est entre la matrice et la roche ordinaire.

Gangaufnehmer; Gangführer, m. (Pos.), warp-beam guide, blin,

Gangerz, n. (Min.), gangue or vein ore, minerai en gangues ou filons, m.

Ganghast (Min.), in veins; in lodes,

par couches.

, die Erze brechen, the ore is found in lodes, le minerai se trouve dans des filons réglés, suivis (et non par rognons).

Gangbäuer, m. (Min.), loder man, mineur qui travaille sur des gau-

gues, sur un filon.

Ganghebel, m. (Dpfm.), starting lever, levier de mise en train.

Gangklust, f. (Min.), rent imitating the lode, fente imitant le fiion, f.

Gangkreuz, n. (Web.), crossing of the portee, croix de portée, f.

Ganglange, f. (Min.), length of

mine, houage, m.

Gangpfoste, f. (Zim.), baluster, colonne de galerie, f.; balustre, m.

Gangrad, n. (Zim.), trend-wheel; double wheel; wheel of a crane, roue double; roue de grue, f.

Gangsaule, f. (Arch.), column of a portico, colonne de portique, f.

Gangstück; Erzstück von mittlerem Erzgehalt, n. (Min.), chal, mi-

nière, f.

Gangwerk; Gehwerk; Räderwerk,n. (Uhrm.), movement; wheel-work, rouage; mouvement, m.

Gans, V. Eisengans.

-, f., large mill-stone, pierre de meule; grosse pierre à colonnes, à meules, f.

- (Min.), hard rock, roche dure,

-, gereinigte, loop; bloom, loupe,

gueusat; gueusillon, m. Gänseauge, V. Anführungszeichen.

Gänsedreckfarbe, f.; Gänsegrun, n., goose-green, merde d'oie, f.

Gänseköthiges Erz, n., goose-dung ore, minerai merde d'oie, m.; mine crasse; mine d'argent

' merde d'oie, f. Gausepfote, f. (Mnr.), trigoltenite,

trigoltenile, f.

Ganz Hollander, V. Feinzeug Holländer.

Ganzeisen, V. Blockeisen.

Ganzholz, n., wood untouched by the saw; unhewn timber, bois de

Ganzkasten; Zeugkasten; Teigkasten, m. (Papm.), mellowingbox; stuff chest, caisse de dépot, f.

Ganzzeug, fertiges preiaruges, Zeug; Papierzeug, n., pulp; paper-pulp; stuff, pate; pulpe,

Gararbeit, f. (Min.), refining, affi-

nage, m.

Gärbebank, f., paring-bench, banc, chevalet à drayer, m.

Gärbebaum, m., lanner's bench, banc, chevalet du tauneur, m.

Gärbeeisen, n., shaver; shaving knife, écharnoir, m.; drayoire, f. Gärbehaus, n., tannery; tanyard,

tannerie; mégisserie, f.

Gärbehobel, m. (Böttch.), paring

knise, paroir, m. Gärbekammer; Sacristei, f., tannery, atelier de tanneur, de mégissier, de corroyeur.

Gärbeliren (Min.), to crush; to stamp; to pound, broyer; ecra-

ser; froisser; bocarder.

Garbemühle, f., husking mill, moulin à écosse, à l'épeautre, m. Gärben, V. Frischen.

— (Leder), to dress, passer, pre-

parer les cuirs.

-, roth, to tan, passer les peaux avec du lan; tanner.

Gärben, weiss, to taw, passer les, Gare, f., currying, corroi,

peaux en mégie.

-, die gegärbten Häute vollends bereiten, to curry, corroyer les cuirs, leur donner le dernier appret.

· (Mühlw.), to husk the spelt,

écosser l'épeautre.

Gärber, m., tanner; tawer, tanneur; corroyeur; mégissier, m.

Gärberei, f., tannery; alutation; tan-house; tawing, tannerie; mégisserie; mégie, f.

Gärbergang; Gärbgang, m., tanmill, moulin à tanneur, m.

Gärbergrube, f., tan-pit, tannerie, f.; coudroir, m.

Gärberkalk, m., slack-lime, plamee, f.

Gärberlohe, f., bark-tan of oak, tan, m.

Gärbermesser, n., cutting-knife, coupe-queue; écharnoir, m.

Gärbesäure, f., tannic acid, acide tannique; tannin, m.

Gärbestoff, m., tannin, tannin, m.;

substance coriaire, f.

Gärbestube, f., hot house where the hides are steeped in alum-water, étuve où l'on passe les cuirs en alun, f.

Garblick, m., lightning of pure copper, éclat du cuivre pur, m.

Garbrennen; Starkbrennen; Glattbrennen (Töpf.), hardening on,

cuisson en couverte, f.

Garbruch, m., dipping the iron rod into the melting copper to see whether it is purified enough, enfonçure faite avec l'éprouvette dans le cuivre qui entre en fusion, f.

Garbrühe, f., liquor in which the hides get their last dressing, jus de tannée, m.; étosse, f.

Gärbstahl; gegärbter, raffinirter Stahl, refined steel; shear steel, acier corroyé; acier raffinė.

Gardinenstange; Tapetenstange, f., curtain-rod, tringle, f.

das Kupfer hat seir copper is refined enough, vre est assez affiné.

-, das Erz hat seine, the sufficiently roasted, le 1

est assez grillé.

- Häute, lot of 24 shammy habillage, m.

— des Stahls, f., purified. the steel, revenu, m.

Gareisen, n., iron rod for try smelted copper, eprouvett plonge dans le cuivre en pour voir s'il est assez fié, f.

Garerde, f. (Min.), earth with soot, terre mêlée de -, roasted ore, mine grille Garerz, n. (Min.), roasted o

nerai grillé, m. Garfass, n. (Weissg.), dr. tub; dressing-vat, cuve à passer, f.

Garfeuer, n., roasting fire,

grillage.

Gargang; guter Gang (Mel gular process, allure rés

Gargekrätz, n.; Garkrät. scoria of refined pure scories de cuivre, f. pl.; rouges, m. pl.

Garhutte, V. Abtreibhutte. Garkönig, m., regulus o copper, régule de cuivre

cuivre de rosette, m.

Garkupfer; Scheibenkupfer settenkupfer, n., refined c rose copper, cuivre de ros Garleder, n., dressed, tanno

peau apprêtée de mégie,

en mégie, f.

Garmachen, n. (Min.), afaffinement, m.; purification - (Lederb.), currying, cor Garmond; Jungfer; schrift; kleine Teufels! Jungferantiqua, f. (Druck vier; long primer, peti-

petit romain.

Garn, n., yarn, fil, m.

-, V. Schnur.

-(Strpfw.), double thread, enture,

-, Bündel — von 20 Strähnen einfachem Twist oder deren Aequivalent in doppeltem, etc., etc., bundle of yarn with 20 hanks single, 10 hanks double, 5 hanks treble twist, etc., etc., coque, f.; paquet de 20 écheveaux ou de 200 échevettes, m.

-, Seide docken (Spin.), to wind up, pelotonner; mettre en éche-

veaux.

-, dralles, over twisted yarn, fil trop tors.

-, dreifädiges, triple thread, fil en trois, m.

-, gésponnenes, cotton-yarn; spun cotton, fil de coton; coton filé.

-, schön gesponnenes, fine-spun thread, beau filage, m.

-, gespultes; - auf der Spule, spool, époulle, f.

-, gewundenes, hard yarn, fil tors.

-, greifiges, even, smooth yarn, fil uni au toucher; uni.

-, grobes, thrum, gros fil.

-, Jerusalemer, Jerusalem cotton-

yarn, coton de bazac.

-, gebrochenes - wieder knüpfen (Spin.), to join, saire une enture.

- mechanisches, mill-spun yarn,

fil mécanique.

- schottisches; Baumwolle, f., cotton; cotton-wool, coton; fil d'Écosse, m.

- auf der Spule; gespultes (Spin.),

spool, époulle, f.

—, türkisches, Turkey cotton yarn,

coton garancé, m.

Garnbaum; Kettenbaum; Hinterbaum; Scheerbaum, m. (Web.), hind-beam; warp beam, ensouple de derrière, f. Garne, glatte (Min.), even surface of pure copper, surface unie du

cuivre pur.

Garnenden, n. pl.; Trumm, n. (Web.), warp-ends; thrums, pl., pennes, f. pl.

Garnhaspel; Strähnenhaspel, m.; Haspel, f. (Spin.), hasp; reel,

travouil; aspe, m.

Garnitur, f.; Montirung eines Gewehrs; Beschläge, n., brassmountings; furniture; mounting of a fire-lock, garniture d'un fusil, f.; pièces de garniture, f. pl.

Bohrer, f.; Satz Bohrer, m.
 (Zim.), set of borers, trousse de

forets, f.

Garniturmacher; Zeugmacher, m., brass-founder, fondeur, m. (pour les garnitures en cuivre).

Garnjagd, f. (Färb.), dyeing-val for threads, cuve à teindre le sil,

*.* [.

Garnklingel, m., clew, peloton de fil, m.

Garnpresse, V. Bündelpresse.

Garnstock, m., stick for silk skeins, cheville à dresser la soie, de devant, f.; dressoir, m.

—, m.; Nagelholz, n., pin which takes up the silk thread, che-

villoir, m.

Garnwage, f. (Web.), balance for measuring the fineness of the thread, balance pour mesurer la finesse du fil, f.

Garnwickel; Kotzer, m.; Spindel; Handspindel, f. (Spin.), cop; spindle, fusée; cannette, f.; fuseau, m.; bobine, f.

Garnwinde, V. Duplireisen.

Garpfanne, f. (Met.), large refining

pan, poèle, f.

Garprobe; Probe; Metallprobe, f.;
Probiren, n. (Met.), testing;
assay; essaying; touch, essai,
m.

Garrauch, m. (Giess.), metallic

soot, suie métallique, f.

Garschlacken, f. pl. (Met.), recre-

cuivre affiné, f. pl.

Garschlackenwerk, n., works for the recrements of pure copper, pl., œuvre des culots du rasiinage, m.

Garspäne, m. pl. (Giess.), small copper parcels sticking to the essaying rod, parcelles de cuivre,

Gartenmesser, V. Baummesser. Gärtnersäge, V. Baumsäge.

Gas. n., gas, gaz, m.

-, das - ablassen, to turn off the gas, fermer le robinet de gaz.

—, das — anlassen, to turn on the gas, ouvrir le robinet de gaz.

-, mit — beleuchten, to light with gas, éclairer au gaz.

—, chlorigsaures, chlorous acid gas, gaz acide chloreux.

-, entzündbares, *inflammable gas*; stythe, gaz inflammable.

-, entzündbares (Min.), damp, grisou, m.

—, entzündetes, ignited gas, gaz

enflammé.

-, erstickendes; bösen Wetter; Schwaden, pl. (Min.), damp; damp, gaz étoussant, suffocant, m; mofette, f.

- erzeugen, entwickeln (Chem.), to generate gas, produire du

gaz.

- fabriciren, to generale gas, produire, fabriquer du gaz.

—, hydriodsaures, hydriodic acid gas, gaz acide hydriodique.

, hydrokohlensaures, hydrocarbonic gas, gaz hydrocarbonique.

-, hydrotellursaures, hydrotelluric acid gas, gaz acide hydrotellurique.

—, kohlensaures, carbonic acid gas, gaz acide carbonique.

oxydirtsalzsaures, oxymuriatic acid gas, gaz muriatique oxygene.

-, salzsaures, muriatic acid gas, gaz acide muriatique.

ments of pure copper, scories du | Gas, tragbares, portative gas, gas . portatif.

-, verdickbarės, *liquefiable gas*,

gaz non permanent.

, in — verwandeln (Chem.), 10 turn to gas; to gasify, gazei-

Gas-Armleuchter, m., gas chandelier, chandelier à gaz, m.

Gasartig, gasiform; gaseous, ga-

zéiforme ; gazeux.

Gasbehälter, m., gas-holder; gasometer, gazomètre; réservoir de gaz, m.

Gasbeleuchtung, f., gas-lighting,

éclairage par le gaz, m.

Gasbereitung, f., gas-making; gasburning, préparation du gaz,

Gasbrenner, m.; Mundstück, n., burner; gas-burner, bec 2 gaz.

Gasdicht, gas-tight, impermeable au gaz.

Gasenthindung; Gaserzeugung, f., gasification, dégagement du gaz, 177.

Gasentwicklung, f, evolution  $\emptyset$ gas, dégagement de gaz, m.

Gaserzeugend (Chem.), gasogeneous, gazogène.

Gascrzeugung, V. Gasentbindung. Gasexplosion, f., explosion of gas, eruption bruyante du gaz; explosion du gaz; physopsophie, f.

Gasfabrik, f., gas-works, pl., fabrique de gaz; usine à gaz, f. Gasfähig (Chem.), that can be turn-

ed into gas, gazéifiable.

Gasslamme, durch die — glatt brennen (Tuchm.), to singe, gazer. Gasflucht, f., gas-escape, fuite de

Gasförmigkeit, f.; gasförmiges Daseyn, n., gaseous form, gazeite,

Gashaltig, gaseous, gazeux.

Gashaltiges Wasser, gaseous water, eau gazeuse.

Gaslampe, f., gas lamp; gas light, bec de gaz, m.

Gasmoderator, m., gas-moderator, modérateur à gaz, m.

Gasolen, gas-stove, fourpeau de gaz, m.

Guometer: Gasmesser, m., gasmeler; meter, compleur; gazomètre, m.

Gaspuddeln; Gasfrischen, n., gaspuddling, puddlage au gaz, m.

Gasreinigungsapparat, m., gascleaning apparatus, dépurateur,

Gasrohre, f., gas-pipe, tuyau de conduite, m.

Gasrohrenlegung, f., pipe-laying, canalisation, f.

Gasse, f. (Giess.), channel, voie, f. -, f. (Buchdr.), row, rang, m.

- (ungleicher Abstand der Kettenfaden), f., unequal distance between the threads of the warp, entrebas, m.

Gasstrom, m., jet of gas, jet de gaz. Gasvorrichter, m., gas-fitter,

gazier, m. Gasvorrichtung, eine — machen, to mount a gas-light, faire l'apparcil d'un bec de gaz.

Gatter; Sägegestell; Sägegatter, n., frame of a saw; saw-pad, châssis d'une scie; porte-scie.

fiattern (Met.), to fuggot, corroyer. Gatterstab, m., kind of forge iron, sorte de fer à forger.

Gatterthor, n. (Schl.), grated door, porte à claire-voie, à jour, à treillis.

Gaufriren: pressen; treiben (Tuchm.), to goffer; to figure; to emboss, gaufrage, m.

Gaupe, f.; Gauploch, n. (Arch.), dormer; luthern, lucarne à la capucine, f.

Gautschbrett; Quetschbrett, n. (Papm.), pressing-board, pressette, f.; drapant, m.

Gautschen; Kautschen, n. (Papm.), couching, couchage, m.; coucher.

Gasleiter, m., gas conductor, gazi- | Gautschen (Papm.), to lay a sheet on the pressing-board, coucher la feuille.

> Gautscher; Leger; Kautscher, m. (Papm.), layer; coucher; lifter, couchart; coucheur, m.

> Gavacine; Zugschnur, f. (Seidw.), gut-string, gavacine; gavassine,

> Gaze, f. (Web.), gauze, gaze, f. -, geringe, small gauze, gazillon,

> - Tritt, *gauze treadle*, pas de gaze. Gazeartig, gauzy, de gaze; comme de la gaze.

> Gazendamast, m., damast-crape, crepe damassé, m.

Gazeweber, V. Florweber.

Geäder, n. (Min.), veins, structure veinée, f.; veines, f. pl.

Geäschert (Giess.), mixed with ashes, cendré.

Gebäck, V. Brand.

Gebälg; Gebläse, n. (Schm.), blast; blast-engine, soufflets, m. pl.

Gebälk; Zimmerkunst; Zimmerhandwerk; Zimmerwerk, Zimmerwerkstätt, f., carpentry, charpenterie; charpente, f.

der oberste Theil in einer Säulenordnung, entablature, entablement, m.

-, starkes, chain timber, fortes solives, f. pl.

Gebälkwerk, n., timber work; frame, charpente; solivure, f.

Gebäude, n. (Arch.), building; edifice; fubric, batiment; édifice, m.; bâtisse; construction,

-, hösliches (Min.), rich vein, mine riche, f.

- auflassen, aufgeben; einem den Rücken kehren, to give up a lode, abandonner un filon, une mine.

- des Webstuhls, frame of a weaver's loom, hati, m.; cage, f. Gebinde, n. (Stschn.), cluster, epi,

Gebinde, n. (Zim.), dragon-beam bond', assemblage de liens en contre-fiche.

— (Böttch.), hoops, pl., les cerceaux d'un tonneau, m. pl.

— (120 Fäden), n. (Spin.), cut; lea, échevette, f.

-, zwei (Spin.), heer, deux écheveaux, m. pl.

-, sechs (Spin.), slip, six éche-

veaux, m. pl.

—, 7 (100 Fäden im —) (Spin.),

lea; ley; skein; rap, échevelte,
f.
—, zwölf, —, ein Strähn, hank,

douze écheveaux, m. pl.; poignée, f.

-,121/2, n. pl.; Gang, m. (Spin.), porter, compte, m.; portée, f.

Gebirge, n. (Min.), gangue; rock, roche, gangue, f.

-, gemeines, ashlar, moellon, m.

-, gebreches, arenaceous rock, gangue friable, f.

—, schiefriges, schist; slate, schister m: ardoise f

te, m.; ardoise, f.

— verstollen, to drift, percer la montagne par des galeries.

Gebiss des Schraubstocks, n. (Schm.), bit of the vice, mors, m. Gebläse, V. Gebälg.

—, n.; Gebläselust, f.; Wind, m., blast, sousslets, m. pl.; vent des sousslets, m.

— anlassen, to introduce the blast; to blow the bellows; to blow-up or set the blast to work, donner le vent; faire aller, agir les soufflets.

—, hydraulisches, n., hydraulic llowing machine, cloche, f.

-, Richtung des, direction of the blast-pipe, direction de la tuyère, f.

—, schwaches, moderate blast; tempered, soft blast, vent faible, m.

-, starkes, sharp blast, vent fort, m.

- überspannen, to force the bel-

lows, forcer le jeu des souffiets. Gebläseform; Blaseform, f. (Met.), tue-iron, buse, f.

Gebläsemesser, m., blast meter, anémomètre appliqué aux souf-

flets de forge.

Gebläseofen; Stichofen; Hochofen, m., blast-furnace; high-furnace; fourneau coulant; fourneau à soufflets; haut-fourneau, m.

Geblättert (Chem.), foliated, folié.

Gebräunte, V. Brunirte.

Gebrech (Min.), arenaceous, facile à rompre, à détacher, fragmenteux, friable.

Gebund, n.; Rippe, f.; Bund, m., slip; cord; band; cording, nerf,

m.; nervure, f.

**—,** V. Bund.

—, n.; Strähne; Kante, f.; Kopf; Zopf; Zwist, m. (Spin.), twist, tortis; tortillon, m.; fils courants, m. pl.

-, n. (Bänder), part of a skein,

écagne; écague, f.

— Seide, V. Docke.
Geckstock, m. (Pumpe). brake;
handle; gigger, brimbale; bringuebale; bascule, f.; levier de pompe, m.

Gedankenstrich, m. (Druck.), metal

rule, moins, m.

Gedeck, n. (Arch.), roof, couverture, f.; toit, m.

Gediegen (Min.), native, natif;

vierge.

— (Goldarb.), *solid*, massif.

Gedinge, n. (Min.), tribute, tache à gain ou à perte; tache à forfait, f.; contrat à forfait, m.

Gedőrrestücke, n. pl., eliquation pieces, pl., pièces de ressuage,

f. pl.

Gedreht; gezwirnt; gewunden (Spin.), twisted, retors; tors, m. Geduld, in der — liegen, stehen (Arch.), to be sheltered from, être à l'abri du mauvais temps; être à l'abri des vents.

Gefährt, n. (Min.), track of a lode, trace, avenue d'un filon, f.; intervalle, sillon qui sépare le filon de la roche stérile, m.

Gefährte, m. (Min.), lode that lies parallel with the master-lode, filon parallèle au filon principal,

Gefäll, n. (Met.), upper part of the buddle, partie supérieure des tables de lavoir.

- (Niv.), fall, différence de deux niveaux.

Hydr.), fall; descent, chute de l'eau; hauteur de la chute d'eau.

Gefällkästchen, n. (Min.), buddletrough, auge des tables de lavoir, f.

Gefaltet, V. Festonnirt.

Gefärbt, ungleich oder schlecht, badly dyed; streaky, vergé.

Gefäss (Schwfg.), hilt, poignée d'une épée, f.

- (Böttch.), barrel; cask, ton-neau, m.; futaille, f.

–, porðses (zum Ahkühlen), *porous* vessel (for cooling), hydrocérame, m.

-, in einander greifende oder gerichtete (Chem.), vessels fitting in each other, vaisseaux de rencontre, m. pl.

zweihalsiges — zwischen der Retorte und dem Recipient (Chem.), adopter; adapter, vase à deux embouchures entre la retorte et le récipient.

Gefasst (Juw.), wrought, mis à l'œuvre.

Gefeilt, zu dünn (Uhrm.), filed too thin, efllanqué.

Gefieder, n. (Schl., Uhrm.), springs, pl.; movement, ressorts, m. pl.

Geflammt; streifig (Zeug, Holz, Glas), watered; waved, ondé; cordé; flambé; ondoyé.

Gefleckt, spotted; speckled; mar- | Gegendruck, m.

bled, tacheté; marqué; marqueté: tigré; marbré.

Gefluder, n. (Min.), trough; channel, auge, f.; canal, m.

Gefrieren; anschiessen; gestehen; sich verdicken; härten (Chem.), to congeal, congeler.

Gefrierpunkt, V. Eispunkt.

Gefrischt (Met.), revived, révivifié. Gefrischteisen, n., pig-iron melled twice, refonte de la gueuse, f.

Gefüge, n. (Min.), stratum; layer, couche; texture, f.; tissu, m.; joints, *m. pl*.

Gefugt; gefalzt; zusammengestossen (Schr.), joined, jointif.

Gefurcht (Arch.), channelled; furrowed, sillonné; creusé.

Gegenabdruck, m. (Giess.), counter-mould, contre-estampe, f.; contre-moule, m.

; Gegenabzug, m. (Druck., Kpfst.), counter-proof, contre-

epreuve, f.

machen; die Gegenprobe abziehen (Kpfst.), to counter-draw; to trace; to take a counter-proof of a counter-drawing, either by impression or by copying it in inverted sense, contretirer; contre-calquer; décalquer.

Gegenattraction, f. (Phys.), counter-attraction, attraction oppo-

Gegenbart des Schlüssels, m., counter-bit of the key, contre-panneton, m.

Gegenbewegung, f., counter-movement, contre-mouvement; mouvement réactionnaire, m.

Gegenblendfenster, n. (Arch.), ouler-sash; counter-sash, contre-chassis, *m*.

Gegenbohren, V. Entgegenbohren. Gegenbohrer; Gegenbunzen, V.

Durchschlag.

Gegenböschung, f. (Arch.), counter-slopeness; shelving, contrefruit, m.

(Dpfm.), back

III THEIL.

pressure, contre-pression, f., Gegenkeil, m. (Dpfm.), gib, centre-Gegendruck, m. (Phys.), reaction, réaction, f.

-, m. (Hydr.), counter-pressure,

contre-foulement, m.

Gegenfansier; Vorfenster, n., double-casement; window; sashwindow, contre-chassis; double chassis, m.

Gegenform, f. (Web.), counterplate; counter-block, contre-

planche, f.

-, f. (Druck.), counter-proof,

contre-planche, f.

Gegenfurnirung, f. (Schr.), counter-veneering, contre-plaquer; contre-placage, m.

Gegengang, m. (Min.), counter-

lode, contre-mine, f.

Gegengewicht, n. (Mech.), counterpoise; counter-balance; balance weight, contre-poids, m.

-, n.; Gegenlast, f. (Web.), balance-weight; counter-weight,

contre-charge, f.

-, n., balance weight, contre-

poids, m.

- der Excentrik (Dpfm.), balance weight for eccentric, contre-poids d'excentrique, m.

-- des Spanngewichts, n. (Whst.), weighing lever, bascule à besace,

Ţ.

- des Ventils, balance weight for valves, contre-poids du tiroir.

Gegengewichthölzer, n. pl. (Pos.), staves of the counter-weight, quille, f.

Gegengewichtsbalancier; Conterbalancier, m., counter-balance,

contre-poids, m.

Gegengitter, n. (Schl.), double

grating, double grille, f.

Gegengurthand, n. (Pos.), ribbon whose designs are formed by the warp, ruban façonné dont les dessins sont formés par la chaine et non par la trame, m.

Gegenkammstäbe, m. pl., counterstays, contre-verges, f. pt.

clavette, f.

Gegenkläppchen, n. (Uhrm.), counter-beater, contre hattant, m.

Gegenklöbehen (des Steigradklobens), n. (Uhrm.), counter-poiance, contre-potence, f.

Gegenkraft, f. (Mech.), counter-

check, force opposée.

Gegenlast, V. Gegengewicht.

Gegenlatte, f., counter-lath, con-

tre-latte, f.

Gegenlenker an einer Dampsmaschine, m., radius-bar, bras de rappel, m.

Gegenlicht, n. (Arch.), counterlight; false light, contre-jour,

Gegenloch, n. (Schl.), counterhole, contre-fraise, f.

Gegenmarke. f. (Goldarb.), counter-

mark, contre-marque, f.

Gegenmaschen machen (Strpfw.), to double mesh, contre-mailler. Gegenmutter, f. (Mech.), set-screw,

contre-écrou, m.

Gegenort, m. (Min.), counter-excavation, fouille, percée faite à l'encontre, au-devant d'une autre, f.

Gegenpatrize, f.; Gegenbunzen, ni., counter-punch,

poinçon, m.

· in den zur Patrize bestimmten Stempel hineinschlagen, to drive the counter-punch into the die, contre-poinçonner.

Gegenpfanne, f. (Uhrm.), hole of the upper pillar plate, lumière de la platine supérieure, f.

Gegenprobe, V. Gegenabdruck.

-, f. (Min.), counter-proof, contreessai, m., contre-épreuve d'un tiers, f.; essai de mine pour en comparer deux autres, m.

Gegenschiene, f., guard

contre-rail, m.

Gegenschliessen mit Absätzen (Dpfm.), gibs for side rods, contre-clavette à talons, f.

Gegenschraffirung; Kreuzschraffrung, f. (Kpfst.), counterkatching; counter-tallying, contre-hachure, f.

(Holzschnitt), counter-cut;
 triple tally, contre-taille; triple

taille, f.

Gegenseite, f. (Münzw.), reverse,

revers, 🕶.

Gegensemplen (Web.), to countersimple, contre-sempler.

Gegensparren, m. (Zim.), counterrafter, contre-chevron, m.

Gegenstempel, m.; Patrize, f., counter-die; upper die, poinçon, m.; étampe supérieure, f.

Gegenstrich, m. (Tuchm.), against the hair or nap; against the

grain, contre-poil, m.

-, m. (Tuchm.), wrong way of the grain, rebours, m.

Gegenströmung, f. (Phys.), eddy,

contre-courant, m.

Gegenstufe, f. (Min.), sign; mark, marque de reconnaissance, f.

Gegenthür; Vorthür, f.; Gegenthor, Vorthor, n., folding-door, contre-

porte, f.

Gegentrümm, n. (Min.), lode opposite another, fuite d'un filon; partie d'un filon qui est à l'opposé d'un autre, f.

Gegenüber, einander; neben einander (Druck.), opposite each

other, régioné.

Gegenwalze, f., counter-roller; counter-cylinder, contre-partie,

ſ.

Gegenwand dem Gebläse gegenuber (Met.), part of the furnace opposite the blast-hole, contrevent, m.

Gegenwelle, f. (Mech.), counter-

shaft, contre-arbre, m.

Gegenwirkend; rückwirkend; Reagens, n. (Chem.), reagent; reacting, réactif.

Gegenwirkung, f. (Phys.), reactun; counter-effect, réaction, f. Gegenwirkungsrad; Segnersches Wasserrad, n. (Mech.), reaction wheel; Barker's wheel, roue de réaction; roue hydraulique.

Gegenwüchsig (Holz), oross-grained, dont la venue est à rebours.

Gegenzapfen, m. (Uhrm.), compass, compas d'engrenure, m.

Gegittert, grated, fretté.

Gegliedert; knieformig; gelenkig, elbowed, coudé; en équerre.

Gehabe (Böttch.), close, bien serré; bien relié.

Gehalt, V. Feingehalt.

-, m., contents, contenance; capacité, f.

— (Min.), standard, qualitė, f.;

contenu, m.

—, den — bestimmen; würdigen (Münzw.), to appraise, évaluer.

—, zu hoher — der Münzen, excess of the standard, largesse de loi, f.

- verlieren (Min.), to get poor,

base, s'appauvrir.

Gehämmert, hammered, fait au marteau.

Gehänge, n. (Min.), declivity, pente d'un terrain; côte d'une montagne, f.

— (Niv.), slope; sloping, pente; inclinaison, f.; penchant, m.

— (Arch.), hanging ornament; lob; festoon, feston, m.; guir-lande, f.

(Min.), traverses, traverses;
 perches qui pendent à des joints,

f. pl.

— (Uhrm.), pendant, pendant, m. Gehärtet (Stahl), hardened, trempé. Gehäufe, V. Angehäufe.

Gehäuse, n., cage, enveloppe, f.

-, n. (eines Klobens), shell; pulley-frame, chape; caisse, f.; corps, m.

-, n., Büchse der Bohrstange, f. (Metallarb.), drill socket, beite

d'alésoir, f.

- des Hobels, n.; Kasten; Hobelkasten, m., stock of a plane, fût; fût, m., eage du rabot, f. Gehäuse (Mech.), case, cage d'un cric, f.

—, basket hill, branche d'une poi-

gnée d'épée, f.

— für die Scheermühle, n. (Hsse.), case for the warp-beam, lanterne, f.

—. Futter (der Taschenuhren), n.; Kasten (der Wanduhren), m.; Uhrkasten; Uhrgehäuse; Uhrfutter (Uhrm.), clock-frame; watch-frame, cage, f.

Geheim (Arch.), secret, secret; dé-

rohé, m.

Geheimfach, n. (Schr.), secret

compariment, cave, f.

Geheimschloss, n., secret lock, chogramme, m.

Gehen; arbeiten (Mech.), to go; to work, fonctionner; aller.

— lassen, in Gang, in Bewegung setzen (Mech.), to let go; to start, faire pivoter une machine.

— nach; zu langsam, zu spät gehend (Uhrm.), to lose; to be, to go too slow, retardatif; retarder.

Gehenk, n. (Schwfg.), belt; handle,

ceinturon, m.

Gchenke, n.; Lochscheibe, f.; Kopfstempel, m. (Schl., Schm.), botster, canon, m.; perçoire, f.

Gehirnstein, m. (Min.), brainstone,

moelle pétrifiée, f.

Gehörige, n., garniture; ornament, garniture, f.; ornement; accompagnement; pendant, m.

Gehre; Schräge; Schiefe; Quere; Gehrung, f., bevil; bevel; slope; askew, biais, m.

Gehren (Zim.), to bevil, assembler

en biais.

-, m. (Zim.), bevelled piece, talus,

m.; pièce en talus, f.

— (Wkz.), bevel; wedge; pointed instrument, outil pointu, à pointe, m.

Gehrhobel, m., bevil-plane, tam-

pon, m.

Gehrmaass; Schrägmaas, n.;

Schrägwinkel, m.; Schrägmodell, n.; Stellwinkel, m.; Schmiege, f., bevel; bevil, sauterelle; fausse-équerre; équerre pliante, f.; béveau; biveau, m.

Gehrung, f., mitre; bevil, mitre

 $(45^{\circ}), f.$ 

Gehrungsfuge, f.; die nach einem Punkt auf der Aussenkante des schmalen Stücks läuft, bevel joint, assemblage à fausse coupe.

Gehrungshobel, m., mitre plane,

rabot à mitre, m.

Gehrungskolben, m. (Glas.), soldering-iron, fer à souder; soudoir, m.

Gehrungsstosslade, f. (Schr.), shooting-board; bevilling.board, machine à onglet, f.

Gehülfe, m. (Chem.), laborant, as-

sistant, m.

Gehwerk, V. Gangwerk.

Geie, m. (Met.), second matt, matte seconde, f.

— (Met.), charge, charge, f. Geigenharz, V. Colophonium.

Geigenharzöl, n. (Chem.), colophony oil, résinéine, f.

Geimstein, m., crushed tin, étain

bocardé, m.

Geiserit, m., concrete quartz, tubes fulminaires, m. pl.; quartz concrétionné, m.

Geissbergerstein, m. (Min.), gneiss,

gneiss, m.

Geissfuss; Sperrkegel, m., click of a ratchet wheel, pied-de-biche.

— (Min.), crow-bar, pince de fer,

-, m. (Dreh.), parting-tool, fer; le V.

-, m. (Schr.), parting-tool, carrelet; burin; burin à bois, m.

—, m. (Goldarb.), horse, amboutissoir, m.

-, V. Brecheisen.

-, m. (Druck.), ball-tool, pied, m.

n.; Geisslerarbeit, f. (Dreh.), bone-

turnery, ouvrages d'os faits au tour, m. pl.

Geist, V. Extract.

-, m. (Chem.), spirit; gas, esprit; principe gazeux; gaz, m.; va-

-, abgezogener , *alcohol*, alcool ;

alcoolat, m.

—, flüchtige Geister, volatile spirits, esprits volatils, m. pl.

—, feste, feuerbeständige, fix spi-

rit, esprits fixes, m. pl.

—, rauchender (Chem.), refined fluid; volatile liquid, sumante.

—, schwacher (Chem.), faints, pl.,

esprit faible, m.

-, wesentlicher; wesentliches Salz (Chem.), essence, essence, f.

-, wilder, carbonic acide, acide

carbonique, m.

Guesthaltig; geistig (Chem.), spirituous; alcoholic, spiritueux; alcoolique.

Geistigkeit, f. (Chem.), alcoholic content, contenu alcoolique, m.

Gekerbie, gezackte, ausgekerbte, ausgezackte Arbeit, f. (Mech.), *leeth*, crénelure, f.

Geklüst, n. (Min.), rents, pl., suite

de fentes, de gorges, f.

Geköpert (Web.), twilled, croisé; à

grains d'orge.

Gekrätz, n. (Goldarb.), washings, pl., déchet, m.; fragments, m. pl.; rognure, f.

-. n.; Krätz, f. (Metallarb., Münzw.), sweepings; dross, la-

vure, f.; cendres, f. pl.

-, n.; Krätze, f. (Giess.), scrapings; sweepings, pl., laises; lavures, f. pl.

-, n.; Krätze, f.; Ofenbruch, m. (Met.), wasie, fraisil; arco; ar-

cot, m.

Gekrätzerde, f. (Met.), waste-earth, terre de lavure, f.

Gekraust, V. Festonnirt.

Gekreuzt; auf den Kreuzrahmen Gelberz, V. Galmei.

gelegt, crossed silks, soies encroisées, f. pl.

Gekürzt (Min.), shortened, rac-

courci.

Gelag, n. (Min.), layer; stratum,

lit; rang, m.; couche, f. Geländer; Treppengeländer, Geländerdocke, f., baluster; hand-rail, rampe, f.; balustre,

-, n. (Dpfm.), hand-rails; fence, mains courantes, f. pl.; treillage,

m.; balustrade, f.

-, n. (Dpfm.), stanchion for guard of engine house, chandelier pour garde-corps de **ma**chine, m.

Geländerdocken mit der Hand ausarbeiten, *to carve balusters by* the hand, pousser des balustres

à la main.

Geländermacher, m., baluster-

maker, rampiste, m.

Geländerstange, f. (Arch.), handrail, poignée, rampe d'une balustrade, f.

Gelässe, n., band-rings, pl., an-

neaux des bandes, m. pl.

Gelatindruck in vergrössertem oder verkleinertem Massstab (Porz.), increased or reduced gelatin impression, impression à la gélatine avec augmentation et réduc-

Gelb, n. (Chem.), yellow colouring matter, matière jaune colo-

rante, f.

-, Englisch, n., patent yellow,

jaune breveté, m.

-, ins Gelbe stechend, *yellowish*,

jaunātre.

Gelbbraun, *yellowish-brown*; *feuil*lemort, saure; feuille morte.

Gelbbrennen, V. Abbeitzen.

Gelbeisenstein, m. (Min.), yellow iron-ochre, mine de fer oxydé jaune, f.

Gelber; Gelbmacher, m. (Nadl.),

yellower, jaunisseur, m.

Gelbgar (Weissg.), tawed, passé en mégie.

Gelbgiesser; Kupfergiesser; Rothgiesser, m., copper founder; brazier, sondeur de cuivre; sondeur en cuivre.

-, V. Erzgiesser.

Gelbgrün, green falling into yellow, merde d'oie, f.

Gelbholz, n. (Färb.), yellow wood; fustic; fustoc, bois fustique, jaune.

Gelbroth, yellowish red, jaune foncé; fauve.

Gelbweiss, cream-coloured white, jaune tirant sur le blanc.

Geld, blindes, worn out coin, monnaie usée.

-, gemünztes, coin, monnaie, f. - prägen oder schlagen, V. Aus-

münzen.

Gelde, in gewissem — stehen; in der Accidenzdruckerei arbeiten (Druck.), to be on the establishment, être en conscience.

Geldschatz; edles Metall, precious metal; bullion, métal précieux; métal parfait; métal noble.

Gelegt, laid, pose.

Geleise, n. (Eisenb.), road; line; path; track, voie, f.

—, mit einem, single-railed, à une scule voie.

—, einfaches, single line, voie simple.

Gelenk; Glied; Gleich, n. (Goldarb.), joint; link of a chain, maillon; chalnon, m.; membrure, f.

— (Mess.), joint, joint, m. — (Mnr.), creek, anse, f.

Gelenkamboss, m. (Kpfschm.), round anvil for making edges, boule, f.

Gelenkig; knieförmig; gegliedert, *elbowed*, coudé; en équerre.

Gelenkquartz, m. (Min.), flexible micaceous quartz, quartz micacé flexible, m.

pl., lampes ou chandelles des mineurs, f. pl.

Gelf; Gelft, n. (Mnr.), gelbum; sulphurous silver pyrites, pl, gelbum; gelfum, m.; pyrite sulfureuse argentifere, f.

Gelferz, n.; Kupferkies, m. (Met.), copper-pyriles; copper-are, pyrite cuivreuse, f.; cuivre pyri-

teux; kupfer-kiess, m.

Gelfkupfer; Rohkupfer; Schwarzkupfer, n., coarse copper, cuivre brut; cuivre noir; cuivre non assiné.

Gelörsch, n. (Min.), lowest pit of a mine, fouille au sol d'une galerie, f.

Gelte, f., piggin; pail; bucket, broc; seau; cuveau, m.; tinette,

ſ. Gemach, n. (Arch.), apariment; room; chamber, appartement, m. —, heimliche, privy, commodité,

–, story, étage, m.

Gemein (Min.), base, ordinaire; vulgaire; ignoble.

Gemeinerz, n., common ore, minerai médiocre, *m*.

(Min.), mine Gemeinzeche, f. worked in common, mine exploitée, fouillée en commun, f.

Gemengasche, f. (Min.), test-ashes, pl., mélange de vieille et de nouvelle cendre propre à faire le tet,

Gemenge, V. Fritte.

-, n. (Min.), alligation, alliage,

Gemengefässlein, n.; Sturztrog; Schichttrog, m. (Met.); vat in which the mingled ore is carried to the furnace, corbeille; sébile,

Gemengestoffe, pl. (Chem.), constitutive, component parts of a mixture, éléments d'un mélange, m.

Gemengetafel, V. Frittetafel.

Geleucht, n. (Min.), miners' lamps, | Gemengsel, n.; Mischung, f.; Ge-

meng, n (Topf.), medley, mélange, m.

Gems, m., micaceous schist, schiste

micacé, m.

— (Min.), scraper, grattoir, m. Gemsenleder, n., shammy; cha-mois; shamoy leather, chamois; cuir de chamois, m.

Gemüll, n., rubbish, décombres;

copeaux; gravois, m. pl.

Generalschmelzung, f. (Met.), smelting of all sorts of poor ore, fonte de divers minerals pauvres, f.

Geniss, n. (Schm.), small coal, char-

bonaille, f.

Genster, m. (Färb.), broom, genet.

Geohrt, eyelet, œilleté.

Gepickt (Arch.), vermicular, vermiculé.

Gepräge, V. Fallwerk.

-; Stempel; Probestempel; Münzstempel; Münzzeichen; Gewichtzeichen; Münzeisen, n. (Münzw.), stamp; weight-stamp; mark; die to stamp money, coin; poinçon, m.; marque, f.

—, Schaumünze mit vollkommen erhaltenem, well preserved coin, médaille à fleur de coin, f.

Geprassel, n. (Chem.), decrepita-

tion, décrépitation, f.

Gerad und Krummeisen in Eins vereinigt, n. (Wkz.), jigger-knife, plane simple et à creuset, f.

Gerade, straight, droit.

-, straightness, droiture, f.

— machen; zurichten; Richten des Drahts; glatt feilen (Nadl.), straightening, dressement, m.

Gerademachung; Geraderichtung, f. (Niv.), laying out, tracing in a straight line, alignement,

m.

-, f., redressing; rectifying, redressement, m.; rectification, f. Gerademesser, n. (Böttch., Zim.), planishing knife, plane, f.

Geradhängemaschine; Plantirmaschine, f. (Uhrm.), pitching-tool, outil à planter, m.; machine à planter, f.

Geradschlagen (Eisen), straighten-

ing, redressage, m.

Geradstämmiger Baum, m., straight timber; tree, bois de brin, d'un beau brin.

Gerähme, n., frame-work, cadres;

chássis, m. pl.

Geraische Erde, f., nacreous carbonate of earth, chaux carbonatée nacrée; écume de terre, f.

Gerämse (Hydr.), embankment, clayonnage au bord d'une ri-

viere, m.

Geräth; Handwerkszeug; Zeug, n.; Geräthschaft, f.; Werkzeug; Werkgeräth, n., implements; a set of tools; utensils; instruments, pl., affutiau; attirail, m.; ustensiles; outils, m. pl.

Röhren (Streckw.), fixed apparatus for tubes, scorpion, m.

Gerathen, gut (Druck.), to be a good

impression, venir bien.

—, schlecht, to be a bad impres-

sion, venir mal. Geräthschaftssammlung, V. Appa-

rat.

Gerben; mit dem Gerbestahl glät-

ten, to polish, brunir.
Gerberwolle; innere Schenkelwolle;
Raufwolle, f., coarse wool,

écouailles, f. pl.

Gerbstahl; Glättstahl; Werkstahl; Kernstahl, m.; Brunireisen, n., steel polisher, brunissoir d'acier, m.

Gerentherd, m. (Met.), pit before the furnace for the reception of the melted pewter, fosse, f.; avant-foyer, m.

Gergel; Gargel, m. (Böttch.),

groove, jable, m.

Gergelkamm, m., cooper's crowiron, jabloire, f.

Geriefelt (Arch.), fluted, cannele.
— (Mühlw.), picked; dressed, piqué; riblé; rhabillé.

Gerillt (Arch.), fluted, à rigoles; à Geronnenseyn, n. (Phys.), coagurainures; cannelé.

Gering (Min.), base, bas.

Geringhaltig (Münzw.), below the standard, échars.

Geringhaltigkeit, f.; überlegirtes Metall (Münzw.), metal that is too much alloyed, écharseté, f.

Gerinnbar, congealable; coagulable, congelable; coagulable.

Gerinne, n.; Blaseform, f. (Met.), tue-iron, buse, f.

-, V. Einguss.
- (Eisenh.), channel, buse, f.

—, wüstes, Freigerinne, n., wastegate, lancière, f.

—, das zweite; Untergerinne, n., second trough, chanée étrière, f.

-, n.; Verdickung, f. (Chem.), coagulation, coagulation, f.

- (Met.), to concrete, se concreter. - zweier Flüssigkeiten, n. (Chem.),

syncrisis, syncrise, f.

einer Flüssigkeit hemmen, to prevent the coagulation, décoaguler.

Gerinnsel, n. (Chem.), curded precipitate, précipité caillebotté, m.

Gerinnsenkel, m. (Min.), crampiron, cheville, crochet, crampon à assembler les pièces d'un chenal, d'une rigole.

Gerinnstein, m. (Min.), purified lin-stone, pierre d'étain bocardée et purgée qui s'attache au canal

d'eau.

Gerinnstücke; Rinnenstücke, n. pl. (Giess.), drain-metal, résidu de métal.

Gerippe; blosse Zimmerwerk, n.; Werksalz, m., skeleton, charpente; carcasse, f.

- zu einen eingelegten Boden, ribs of an inlaid floor, carcasse, f.

Gerippt (Pap.), laid, vergé.

Gerissen; gesprungen (Münzw.), starred; with a flaw, étoilé.

Gerölle; Geschiebe, n. (Min.), shingles, pl.; rubblet, galet, m.; éboulis, blocs de rochers, m. pl. l lation, engrumellement, m.

Gerstenbeize, f. (Gerb.), preparation with barley, passement d'orge; passement blanc, m.

Gerstenleder, n., leather dressed with a preparation of barley,

cuir à l'orge, m.

Geruchlos machen, to deodorize, désinfecter ; enlever l'odeur.

Gerülle, n. (Min.), rubbish, ébou-

lis, m.

—, das Erz macht ein , the veins intermingle, la mine se confond; les veines ou filons se mêlent, se confondent, se traversent.

Gerüst, V. Bock.

am Unterbau; Strebepfahl, m. (Zim.), prop; stay; shore, chevalement; soutenement, m.

-, scherbendes, flying scaffold,

échafaud volant.

-aufschlagen, to erect a scaffold, échafauder.

-, abschlagen, to take down a scaffold, ôter les échafauds.

-,  $\it V$ . Armatur.

Gerüstrippe; Rippe, f.; Gerüstband; Gerüstschloss, n. (Arch.), truss, canevas, m.

Gerüststange, f. (Zim.),

boulin, m.

-, f. (Arch.), trussel; scaffolding pole, écoperche, f.

— (Maur.), imp, échasse, f. Gesäss, V. Bank.

Gesatz, V. Einsatz von Kesseln.

Gesaült (Arch.), with columns, à colonnes.

Geschästet, shanked, à tige.

Geschält, V. Abgerindet.

Geschicke, edles, rich ore, mineral riche.

Geschiebbänke, f. pl. (Min.), alluvial detritus, terrains caillouteux, m. pl.

Geschiebe, V. Gerölle.

Geschirr, n.; Stampstrog, Stample, f.; Stampfloch, n. (Papm.), beating-trough; stamping-trough, floran, m.; pile à Geschmeidig, V. Biegsam. drapeaux; pile, f.

Geschirr, bodenloses (Töpf.), vessel without bottom, cercle, m.

-, n. (Agr.), agricultural implements, pl., instruments aratoires, m. pl:

**–, deutsches, n.;** Stampfmühle; Hammermühle, f.; Hammerstock, m. (Papm.), poolwork; stamping-mill, moulin à pilons; moulin à maillets, m.; pile, f.

-, hollandisches, n.; Hollander, m.; Walze zum Verdünnen des Papiers; Rührstange, f. (Papm.), cylinder; cylinder engine; stirring-pole, pile à cylindre, f.; moulin à cylindre; moussoir,

-; Webergeschirr; Werk; Zeug, n.; Remise, f. (Web.), tackle; mounting; harness, équipage; harnais, m.; remise; remisse,

-, n.; Harnisch, m. (Hsse.), harness, harnais; corps, m.

-, unglasirtes, dry bodies, pl., poterie sans vernis, f.

–, unglasirtes, V. Biscuit.

Geschirrordnung, f. (Tuchm.), rules concerning the quality of cloth, règlement pour la qualité des draps, m.

Geschirrträger; Scheerungsträger, m. (Web.), bearer of the warp-

ing, porte-lame, m.

Geschlacht (Lederb.), smooth, tendre.

Geschlepp, n. (Min.), sweep; flats; flat roads, grand train de mine, m.

Geschlinge, n. (Arch.), guilloche, guillochis; entrelacs, m.

Geschlitz, n. (Min.), jag; notch; slit, entaille, f.

Geschmeide, n., jewels, pl., bijoux;

joyaux, m. pl.

n., jewel-Geschmeidekästchen, case; jewel-box, baguier; écrin, m.; cassette, f.

–, *fusible*, minerai de facile fusion. aisé à fondre.

Gestein, manageable rock. roche aisée à extraire, à exploiter, f.

- machen (Web.), to supple, assou-

plir; briquer.

machen (Weissg.), to smooth, meurtrir.

machen; durch Feuer oder Hammer erweichen (Schm.), to soften iron by fire or the ham*mer*, adoucir, corrompre le fer.

Geschmeidigkeit, f. (Münzw.), duc-

tility; softness, doux.

Geschnitze, V. Abdrehspäne.

Geschoren (Tuchm.), napped, tiré

Geschräge, n. (Schr.), lath partition, clôture des lattes, f.

Geschür, V. Erzschaum.

-, V. Eisenschlacke.

Geschütte, n. (Min.), mixed gangues, couches mêlées, f. pl.; minerai de facile exploitation, qu'on extrait avec sa gangue, m.

Geschützmetall; Kanonenmetall; Kanonengut; Stückgut; Stückmetall, n., gun-metal, bronze à canon; airain, m.; fonte verte,

Geschützweite; Mündungsweite, f.; Kaliber; Kugelmass, n. (Stückg.), caliber; guage; gauge, calibre,

Geschwindigkeit, f.; gehörige —; Krastmoment, m.; Krastproduct, n. (Mech.), momentum; requisite velocity; speed, quantité de mouvement; vitesse requise, f.; moment, m.

— der Bewegung einer Maschine vermindern, to slacken the movement, ralentir le mou-

vement d'une machine.

-, mit einer - von..., at a speed of; at the rate of, à la vitesse de...

-, höchste - geben, to set at full

speed, lancer à toute vitesse. Geschwindigkeit, in der höchsten, at one's height of speed, de toute sa vitesse.

Geschwindigkeitsmesser; Trochometer, m. (Mech.), trochometer,

tachymètre, m.

—; Regulator, m. (Dpfm.), regulator; governor; conical pendulum, modérateur; régulateur; pendule conique, m.

Gesenk, n. (Schm.), print; swage;

boss, étampe, f.

— (Min.), socket; cavity, défoncement; puits souterrain, m.

bleiernes; bleierne Ringe (Bleig.), leaden, stamp rings, gousses de plomb, f. pl. Gesenkhammer, m. (Schm.), fur-

rowed hammer, marteau can-

nelé en sillons, m.

Gesims an Thuren, Fenstern, n., door-case; windowhanse; frame, chambranle, m.

an Kaminen, mantle-piece; chimney piece, chambranle, m.

—, bloss aufstehendes, erect cham*branle*, chambranle à cru.

—, verkröpftes, elbow-chambranle, chambranle à crossettes.

-, hohles (Arch.), hollow member,

membre creux, m.

— an einer Mauer, Säulenordnung, tablature : pediment, entablement, m.

Gesimse und Ornamente, n. pt. (Arch.), dressings, pl., appa-

reils, m. pl.

Gesimskachel, f. (Töpf.), cornice tile, corniche (de fournéaux), f.

Gesimsklammer, f. (Schr.), ironcramp; tie, fenton, m.

Gesimsreimer; Lochbeutel, m.;Stemmeisen, n. (Schr.), morticechisel, bec; bec-de-cane, m.

Gesimswerk (mit gewundener Verzierung; nach Art des Seiles), n. (Arch.), cable moulding, tors; tordu, m.

Gespann; Handwerkszeug; Werk- | Gestein (Juw.), jewels; p

zeuggeräth, n., a set of implements, affutiau; m.; fourrure, f.

Gesparr, n. (Zim.), rafter

chevrons, m. pl.

Gesperrdraht, m. (Uhrm.), wire, fil d'arrêt, m.

Gesperre, n. (Uhrm., Mech.) and spring-work, encliqu

-, V. Balkenriss.

-'; Rähmchen, n. (Druck.) ket, frisquette, f.

Gespinst, n.; gesponnene spinning, filure, f.

-, mechanisches, mill-spi au métier mécanique; file mécanique.

Gesprenge, n. (Min.), elbow, saut de minerai;

de galerie, m.

(Arch.), compluvium, en potence, m.

Gesprungen, V. Gerissen.

Gestaltlos (Chem.), amor amorphe.

Gestaltstein, m. (Mnr.), lith phite, lithomorphite, f.

Gestaltung, f. (Phys.), forn conformation; configur formation; conformation; guration; tournure, f.

Gestängbewegung; Hin un bewegung; Zugbewegui (Mech.), see-saw gear; so motion; reciprocating n backward and forward ? motion to and fro; trave gear, mouvement de va-et

Gestänge, das; die Stangen () poles, pl., perches, f. pl.

-, n. (Hydr.), poles of an h: lic engine, perches, barı rants horizontaux d'un ( d'une machine hydrauliqu

- (Min.), pit-work, les pi ais, m. pl.

Gestehen, V. Anschiessen.

stones, pl., pierres précieuses,

f. pl.; bijoux, m. pl.

Gestein, aus Eisenthon gebildetes, iron-clayey rock, roche argiloferrugineuse; roche à base de trapp et de cornéenne, f.

-. fluchtiges, brittle stone, pierre

qui s'émorcelle, f.

-, taubes, unedles (Min.), deads, pl., gangue stérile; roche sté-

rile, f.

Gesteinkarten, f. pl. (Kart.), cards without figures, pl., cartes blanches, sans figures, f. pl.; les points, m. pl.

Gestell, n., stock, bati, m.

- (Agr.), stool; saddle, sellette d'une charrue, f.

- (Pump.), curbstone; brim, margelle d'un puits, f.

-, V. Bock.

-, n. (Uhrm.), frame, train, m.

-, n. (Dreh.), frame; bed, banc; établi; bati, m.

-, V. Eisenkasten.

-, n.; Herd, m. (Met.), hearth,

ouvrage; foyer, m.

-, n.; Holzrahmen, m. (Met.), frame-work; wood-frame; framing, beffroi, m.

—, V. Feder zur Nuth.

—, V. Fach.

-, n.; Pfrahmen der Dampfmaschine, m., engine-frame, bàti, m.; charpente de la machine,

-, bewegliches, vibrating frame,

chassis mobile, m.

Gestemme, n. (Zim.), shoulder,

épaulement, m.

Gestiebe; Gestübe; Ofengestiebe; Kohlengestiebe, n., cement made of clay and dust; brasque; **slack**, brasque, f.; poussier, m.

Gestöcke, n. (Min.), heaped mine,

ėtage, m.

Gesträubhölzer, n. pl., props, pl.,

étais; étançons, m. pl.

Gestreift, f. (Web.), striped, raye. Gestrupft, Stelle die sich —, ge-

(Web.), splitting, schleist hat écorchure, f.

Gestübe, V. Gestiebe.

Gesumpf, m. (Met.), sump of the stamper, labyrinthe du bocard,

Gesundheitsgeschirr, n., hygienic pottery, porcelaine de santé, f.;

hygiocérame, m.

Getäfelte Arbeit; Täfelwerk, n., wainscot; wainscoting; wooden panelling, lambris, m.; boiserie, f.

Getraidefegmaschine; Getraidefeg-

mühle, V. Fegemühle.

Getraidemühle; Mahlmühle, corn-mill; mill for flour, mou-

lin à blé, m.

Getriebe: Sonne und Planetenrad. n. (Dpfm.), sun and planet wheel, mouche; roue solaire et 👞 planétaire; roue excentrique, f.

, n.; Verzahnung, f.; Eingreisen der Räder in einander (Mech.). gear; wheel gear; gearing;

geering, engrenage, m.

- ; Triebrad; Treibrad, n. (Mech.), spring-wheel; spur-nut; follower, pignon, m.; roue conduite, f.

- (Min.), props; shores; supports, pl., soutiens; supports; étais,

m. pl.

- (Min.), o*ulside*, côté extérieu**r** 

d'une montagne.

-, gutes (Min.), good side, le bon côté; l'endroit plat; le côté du Midi.

—, n. (Uhrm.), springs, pl.; motion; motion springs, pignon, m.; ressorts, m. pl.; mouvement, m.

-, aus dem — bringen; auslösen (Mech.), to free, désengrener;

désembrayer.

Groben unvollendetes; im bearbeitetes Uhrwerk, unfinished movement, ébauche de montre, f.; mouvement en blanc, m.

· eines Windmühlengehäuses, n.,

tampane, f

Getriebenes, s.; getriebene Arbelt ; Bossirarbeit, f., chasing; sculpture; carving; dinged work; imbossed toork; embossing, ciselure, f.; ouvrage ambouti, m.; bosselage, m.; bosselure, f.

Getriebscheibe, f. (Uhrm.), pinionplate, face de pignon, f.

Getriebstab fortschieben (Uhrm.), to move the pimon-plate, mener. — ; Getriebstock, m. (Mühlw.),

frundio-staff, fuscau, m. Gevieren, V. Abvieren.

Gevlerte, a. (Zim.), squareness, écarrisaage; équarrissage, m.

-, n. (Druck.), M quadral, cadratin, m.

Gewächslaugensalz, m., potash, polasse, f.

, arseniksaures, arzeniate of po*lassium*, arséniale de polasse.

-, feuerbeständiges (Spglm.), calcined polash, salin, m.

Gewalkt; tuchartig (Strpfw.), milled, drapė.

Gewältigen, Wasser /Min.), draining, se rendre maître des eaux ; vider, épuiser les eaux d'une Toine

-, alte Zechen, to clear; to clear away, décombrer ; déblayer.

-, eine Zeche wieder, to lake up again an old mine, reprendre une mine abandonnee.

Gewände, n. (Maur.), Alling out stone, lancis, m.

— eines Kamins, f. pl., jambs, pl., pieds-droits, m. pl.

wandschneider; Tuchmacher; Tuchbändler, m., clothier; dra-Gewandschneider; per; woollen-draper, drapier; marchand de drap, m.

Gewebe; Gewirk, m.; Weberel, f., tissue; woof; body; web; texture ; textile fabric ; weft, tissu ; tissage; corps d'étoffe, m.; tusure, f.

trundle-work of a wind-mill, | Geweht, lose, open, h claire-vole. Gowehr, V. Flinte.

> Gewehrkugel, f., bullet, balle, f. Gewehrlauf; Lauf, w.; Rohr, n; Schiene, f., barrel, canon, m. von Draht, V. Drahtlauf.

> Gewehrmase, n., mitre-square, equerre, f.; onglet, m.; equerre à onglet, f.

Gewehrschloss, V. Flintenschloss. Gewehrschmied, m., gunamith; armourer, arquebusier, m.

Gewelit (Ilolz), undulated, onde. Gewerb an einer Schnalle, w., joint of a buckle, chasse d'une boucle, f.

Gewerbausstellung, f., exhibition of industry, exposition de l'in-

dustrie, f. Gewerbe, V. Charnier.

Gewerbschein, m., license, brevel, m.; patente, f.

Gewerk, m. (Min.), miner, mi-Reur, m.

-, press of a wind-mill, frein d'un moulin à vent, m.

Gewerkendiener, m. (Min.), miner ; digger, mineur; puisatier, m.

Gewerkenprobirer, m. (Min.), counter - estayer, contre - essayeur, m.

Gewerkenschicht, f. (Min.), fask of a miner, táche, f., traváll d'un mineur, m.

Gewerkholz, m., timber, bois de charpente, m.

Gewicht, n., weight, poids, m. -, n. (Met.), weight, page, f.

—, abgezogenes, geeichtes, standard weight, poids echantillonnė, étalonnė, m.

– , absolutes , absolute weight , poids spécifique absolu.

-, controliries, stamped weight, poids étalonné.

 legales, standard weight, poids légal.

-, relatives, relative weight, pesanteur spécifique relative,

- an der Schnellwage, weight of

Gewicht auf dem Sicherheitsventil (Dpfm.), weight for safety-valve, poids de charge de soupape de sûreté.

-, specifisches, V. Dichtigkeit.

Gewichtcontroleur, m., assizer, inspecteur des poids et mesures.

Gewichtig (Münzw.), full-weight,

de poids.

Gewichtmacher; Wagenmacher; Wagenhändler, m., scale maker, balancier, m.

Gewichtprobe, f. (Mech.), trial or testing by weights resting on the object, épreuve encombrante, f.

Gewichtschnur, f. (Uhrm.), weight.

cord, corde, f.

Gewichtstange, V. Gegengewicht. Gewichtstein, m., weight of a pulley-door, valet (d'une porte),

Gewichtuhr, f., weight - moved clock, horloge à poids, f.

Gewichtzeichen; Gepräge; Münzzeichen; Münzeisen, n.; Münzstempel; Stempel, m., weightstamp; marque, f.; poinçon, m.

Gewindband, V. Charnierband. Gewinde, worm, thread of a screw; worm, filet de vis, m.

-, V. Angel.

-, V. Gang.

-, V. Charnier.

-; Windung, f., winding of a spring, lame d'un ressort, f.

—, in einander greisendes (Schl.), joints, nœud, m.

-, flaches (Schl.), square thread, filet carré, m.

-, rundes (Schl.), round thread,

filet arrondi.

-, scharfes, 3 eckiges (Schl.), angular thread; triangular thread, filet triangulaire, m.

Gewindebohrer, V. englischer Boh-

rer.

the steel-yard, poire; masse, Gewindeeisen, n. (Mühlw.), iron

cross, poilier, m.

Gewindefenster, n., window turning on hinges, senetre à pentures, f.

Gewindetheil; Zapfen; Schwanzschraubenkopf, m. (Büchs.), screw of a breech, boulon taraudé, *m.* 

Gewindeträger, m. (Goldarb.). joint-piece, porte-charnière, m.

Gewindgang, V. Gang.

Gewindstift; Charnierstift, m., jointwire; hinge-wire, clou de charnière, m.

-, V. Charnierstift.

Gewinn, m. (Min.), produce, pro-

duit; rendement, m.

Gewinnhaken, m. (Min.), bore-extractor, crochet pour retirer la tarière, m.

Gewinnung (Min.), produce, extraction, f.

- (Chem.), extraction, obtention.

Gewirk, V. Gewebe.

Gewirkt, diapered, ouvré.

Gewirkte Arbeit; Wirkerei, f., diapering, diaprure, f.

Gewirre, V. Besatzung, Einge-

richte.

Gewittermesser, m., brontometer, brontometre, m.

Gewölbbogen, V. Bogenrundung. Gewölbe, n. (Arch.), vault; arch,

voute, f.

- des englischen Baustyles, bei welchem die Rippen fächerartig vom Pfeiler außteigen, fan tracery vault, voûte décorée dont les nervures naissant du chapiteau divergent vers le haut.

-, sich bauchendes, protuberant

vault, voûte jarretée.

-, gothisches, groined ceiling; groined roof, voute gothique, f.

-, gerades, n., direct arch, voute

droite, 1.

-, schiefes, n., oblique arch; skew arch, voute biaise, f.

Gewölbe, verkehrtes (Arch.), count- Geworfen (Met.), warped; bent, er-vault; inverted vault, voute renversée.

von drei Seiten zulaufendes. three-cornered vault, voûte en

cul de fond.

, nach einer vollkommnen halben Bogenrundung gemachtes, perfect, semicircular vault; vault in full cintre, voûte en plein cintre, f.

- nach einem gedrückten Schwibhogen, surbased, basket-handle vault, voûte en arc surbaissé, en

anse dé panier.

—, zugespitztes, surmounted vault,

voûte surhaussée, f.

—, in Felder abgetheiltes, vault with compartments, voute en compartiments, f.

-, unterirdisches, vault; tunnel,

souterrain, m.

-, unterirdisches einer Kirche, vault, caveau d'une église, m.

Gewölbebock, m., centering, cin-

tre, m.

Gewölbekrone, f. (Arch.), crown of an arch, couronnement de voûte,

Gewölbepfeiler, m. (Arch.), buttress; pillar, arc-boutant, m.

–, V. Strebebogen.

Gewölbestein, m. (Arch.), archslone; voussoir, voussoir; vous-

seau, m.

Gewölbsteine, die ruhenden Lagen der (Arch.), courses of archstones, retombées d'une voûte, f.

Gewöldstütze, f. (Arch.), butment,

poulée, f.

Gewölbt; rund erhaben; bauchig; linsenförmig konvex, convex; convexed; repandous, ronde bosse; convexe; courbé; cintré; bombé.

Gewölbwinkel, m. (Arch.), haunch of a vault, rein d'une voûte, m.

-, unausgefüllter, empty haunch, rein vide.

cagneux.

Gewunden; schneckenförmig; spiralformig, spiral, spiral; en boudin.

gezwirnt; gedreht (Spin.),

twisted, retors; tors, m. Gewundene Feder; Spiralfeder, spiral spring, ressort à boudin, m. Gezacki, toothed; cogged, denté;

dentelé : à dentelures.

Gezali, n. (Min.), miner's tools, pl., outils de mineur, m. pl.

Gezahut; lückig, jaggy, dentelé;

ebréché.

·; verzahnt, serrate; serrated,

à engrenage.

Gezeugkasten; Gezähkasten, m., tool-chest, armoire aux outils, f.

Gezeugstrecke, f. (Min.), tract of an hydraulic engine, galerie traversée par un conduit hydraulique, f.

Geziege; schmelzbar, ductile; soft; malleable, traitable au fourneau;

fusible; doux; malléable.

(Min.),Gezimmer, n. tubbing: lining, boisage; cuvelage, m.

, flüchtiges, *frail timber-work*, bâti peu solide, m.

Gezüngelt, tongued, à languette.

Gezwirnt; gedreht; gewunden (Spin.), twisted, retors; tors, m. Gicht, f.; Mund; Schlund, m. (Met.), mouth; throat; furnacetop, dame, f.; gueulard; orifice,

- (Met.), charge, charge, f. Gichtbrücke, f. (Met.), bridge, pont de la terrasse du fourneau, m.

Gichtbühne, f. (Met.), landing; plate-forme, plate-forme, f.

Gichtengang, m. (Met.), descent of the charge, descente des charges, f.

Gichthaus, n. (Met.), top of a furnace, gueulard; guide-hors, m. Gichtmantel, m.; Gichtmauer, f.,

crown, wall, dome of a blastfurnace, mur de bataille, m.

Gichtmass, n. (Met.), gauge for Giessbuckel, f., casting-ladle, cuilthe charges, barre pour mesurer la baisse des provisions du fourneau, f.

Gichtstück, n. (Met.), loop, loupe (du bord du foyer opposé à la

tuyère), [.

Giebe, f. (Nadl.), reel, tourniquet,

- (Spin.), winder; reel, dévidoir, m.

-, f., beam of a loom, ourdissoir,

Giebel, m.; Firste, f. (Zim.), summit, sommet, m.

-, m. (Arch.), gable; gable-end,

pignon, m.

, über Thüren, Fenstern, fronton;

pediment, fronton, m.

Giebeldach; Giebelwerk, n. (Arch.), gable roof, toit en croupe; comble à pignon, m.

Giehelfeld, n. (Zim.), pediment;

iympan, tympan, m.

Giebelfenster, n. (Arch.), luthern, lucarne faltière, f.

Giebelholz, n. (Zim.), top timber,

bois de faltage.

Giebelsaüle; Giebelspiess, V. Dach stuhlsäule.

Giebelseite, f. (Arch.), frontispiece; front; gable-side, frontispice, m.

Giebelspiess, oberstes Ende des (Zim.), top of the crown-post, épi de faite, m.

Giebelspitze, f., top of a gable-

end, poinçon, m.

- (Zim.), king-piece; king-post, sous-falte, m.

Giebelzimmer, n. (Arch.), garrel, mansarde, f.

Giebelzinne, V. Windseder.

Giebelzinnen, f. pl. (Arch.), acroteria; blocking course, acroteres, m. pl.

Giertau der fliegenden Brücke, n., mooring, cable du pont volant, m.

Giessbogen, m. (Munzw.), ingotmould, lingotière, f.

ler, cuillere à fondre, f.; puisoir, m.; poche, f.

, f. (Chem.), casting-cone, cone à fondre ; moule conoide, m.

Giessen, V. Abgiessen.

-; schmelzen, to cast; to run; to melt, couler; fondre; jeter en moule.

-, aus einem Gefäss in ein ▲ndcres (Chem.), to decant; to trans-

fuse, transvaser.

- mit dem Steigrohr, casting with the vent, from the boltom, couler à cale, à siphon.

-, über den Kern, bohl, to cast upon a core, hollow, couler à

noyau, à creux.

ohne Kernstange, casting without core, coulage massif.

–, massiv aus dem Yollen, *to cast* 

solid, couler plein.

-, das Erz in l'latten (Met.), to form the smelling into slabs, mazer.

Giesser, V. Abgiesser.

Giesserde, f., open sand-mould, enterrage, m.

Giesserei, f.; Giesshaus, n.; Schmelzhütle, f., foundry; casting-house, fonderie, f.

-, f., art of casting, funderie, f. Giessslasche; Stangengiessform, f. (Met.), iron-mould, lingotière, f.

-; Stangengiessform, f., foss; ingot-mould; casting-mould; flask, lingotière, f.

Giessform, V. Form.

-, Rand der, m., edge of the

mould, éponge, f.

Giesshaus, n.; Giesserei; Schmelzhütte, f., casting-house; foundry, fonderie, f. Giesskammer, f. (Münzw.), found-

ry, fonderie. f.

Giesskanne, f., watering-pot for moulding, burette à mouler, f.

Giesskelle, f.; Schöpflössel; Giesslössel, m., hand-ladle; ladle, poche; cuiller, f.

Giesszäpichen: Giessknöpfeben ; Silberplattchen, m (Goldarb.), assaying-piece; touch-needle; assaying slip, touchau; toucheau,

Giesskopf, V. Anguss.

Giessloch, w. (Giess.), hole of a mould; funnel; jet, godet, m.; ouverture de moule, f.

Giesslöffel, V. Giesskelle.

Gressmergel, m., vitrifiable marl, marne vitrifiable,

Giesemodel, V. Form.

Giessplanne, f., shank, chaudière,

- (Kpfschm ), casting-pan, poele à foudre, f.

Giessrahmen, sa. (Münzw.), rake,

serre, /.

Glessand zubereiten, to roll the sand, corroyer le sable à fon-

Glesssattel, m. (Zinng), wooden apparatus for casting, selle à jeler, f.

Giessschaufel, f., founder's scoop, puisoir, m.; escope, pelle, f.

Giesastaub, m., dust used in costing, follo farine, f.

Giesestein, m , mould, moule à pla-

ques de laiton, m.

-, porous granite for founders, granit en décomposition, m.

Giesstisch, m., mould-frame,

moule à table, m.

-, m.; Giessiafel, f., table on which large mirrors are east, table à couler les glaces.

Gressung, f., melling, fonte, f. Glesswanne, f.; Glesshafen, m (Glash.), cistorn, cuvette, f

Giesszange, f., pincers, tenailles; tenailles à jeter en fonte, f. pl. Giesszäpichen, V. Giessknöpichen. Glesszapfen, V. Anguss.

-, m. (Bleig.), runner, rejet,

m. Giesszettel; Schriftzettel . (Druck.), bill of fount, tableau police pour une fozie de caractères, f.

Gift, m., arsenic, arsenic, m.

Gifterz, m., arzenic ore, mine, pyrite d'arsenic, /.

---, weisses, marcassile, mine d'arsenie blanche; marcassite, 🏳

—, braunes, cubic brown marcassite, mine d'arsenic brune cubique; marcassite brune cubique.

-, schwarzes, native black arsenic, arsenic noir natif; araenic télacé noir.

Giftfang, m. horizontal chimney to settle the arsenic, cheminée horizontale pour l'arsenic, 🌈

Gifthuite, f. (Met.), works for the sublimation of arsenic; arsenicworks, pl., usine pour la sublimation de l'arsenic, f.

Giftkies, arsenical pyrites; white arzenic, mine arzenicale blan-

, harter, V. Arsenikkies.

Gifikobalt, m. (Mnr.), native arsenic, arsenic natif, m.

Giftmehl m. while arsenic, acide arsénieux arectic vierge en farine, m. tutle; spode, f.

-, arsemcal earth, terre arsenicale, 7.

- (Chem.), arsenical cadmium, cadmie arsenicale, 🌈

Giftwasser n.(Chem.), aqua-fortis, cau-forte, f.

Gilbe, f.; Gilft, m. (Mar.), yellow ochre, ocre jaune; ocre de fer,

--- (Färb.), *yellow*, jaune de teinturier.

Gilbkraut, n. (Färb.), dyer's broom, génestrolle, f.

Gilde, f., corporation; trade, corps de métier, m.; maltrise et jurande ; corporation, f.

Gilf, m sulphurated iron containing gold and silver, fer sulfuré aurefere et argentifere, 👊 .

des caractères à fondre, m.; Gille, n.; Gilbe, f., yellow ailver,

minéral jaune; or natif, m.; mine d'argent molle jaunâtre, f.

Gillenstein, m. (Min.), schist mixed with quartz, schiste verdatre mêlé de quartz.

Gimp; Gimpf; Gimf, m. (Pos.), loop; gimp; edging; twisted edging, ganse; gance, f.

Gimpfmühle, f., loop-mill, moulin à ganses, m.

Gingang, m. (Zeug), gingham, guingan, m.

Gips; schwefelsaurer Kalk (Chem.), sulphuret of calcium; sulphate of lime, sulfate de chaux, m.

-, m. (Maur.), plaster, platre, m.

— (Mnr.), gypsum; parget, gypse,

-, gebrannter, plaster of Paris; boiled plaster, gypse cuit; platre de Paris, m.

–, verwitterter, *effete plaster*, plåtre éventé.

—, halbroher, green plaster, platre vert.

- brennen (Maur.), to calcine gypsum, cuire du plâtre.

anrühren (Maur.), to temper

plaster, gacher du platre.

-, mit — bewerfen (Maur.), to parget; to rough-cast, crépir du plâtre.

Gipsabdruck, m., plaster-cast, masque de platre; moule, m.

Gipsblume, f. (Mnr.), selenite; common gypseous spath, spath gypseux commun, m.

Gipsbrenner; Gipsmüller; Gipsbereiter, m., plasterer, platrier,

Gipsdruse, f. (Mnr.), crystallized gypsum, gypse cristallisé, m. Gipsform, V. Form.

Gipsguhr, f. (Mnr.), gypseous earth, terre gypseuse, f.

Gipshaltig, containing gypsum; gypsi/erous, gypsifere.

Gipskalk, m., calcined gypsum; plaster; parget lime, platre cuit, |

m.; chaux sulfatée terreuse, f. Gipskeil, m., spathic gypsum of Montmartre, gypse spathique de Montmartre, m.

Gipskelle, f. (Maur.), trowel of a plasterer, platroir; platrouer,

Gipsklammer, f., plaster-crank, crampon à platre, m.

Gipsleberstein, m., hepatic gypsum, gypse puant, m.

Gipsmarmor; Stuck, m. (Arch.), slucco; marbre factice; stuc,

Gipsmehl, n. (Maur.), plaster*powder*, plàtre en poudre, *m*.

·(Mnr.), fine gypseous earth, terre gypseuse très-fine, f.

Gipsmergel, m., gypseous marl, marne gypseuse, f.

Gipsmörtel; Stuck, m. (Maur.), stucco; plaster, stuc, m.

Gipsrose, f. (Mnr.), striated gypsum, gypse strié, m.

Gipsschaufel, f., plasterer's shovel, gâche de plâtrier, f.

Gipssinter, m. (Mnr.), stalactical gypsum, stalactite gypseuse, f.; grignard, m.

Gipsspath, m. (Min.), gypseous spath; lamellar gypsum, spath gypseux; gypse lamelleux, m.

Gipsuherzug, m., plaster-coat, enduit de plâtre, m.

Gipsverzierungen, f. pl. (Arch.), stucco ornaments, pl., platres,

Girall, m. (Büchs.), rifling, rayure,

Girasolperlen, f. pl., girasolpearls, pl., grand-beau, m.

Gitter; Geländer, n. (Dpfm.), fence, treillage, m.; balustrade, f.

-(Schl.), grate; grating; railing, grille, f.

-, halbirtes (Schl.), half-grating, grillage entre-croisé.

Gitterslechter, m., lattice maker, treillageur, ni.

Gitterläden; Sommerläden; Jalou-

sieläden, m. pl., blinds; venetian | Glänzend machen (Schm.), blinds; pl., jalousies, f. pl.

Gitterleinwand, f., canvass, canevas, m.

Gittern (Zeug), to square, griller; treillisser.

Gitterstock; Schrägwinkel, m.; Schrägmass, n.; Schmiege, f., folding rule; bevil; bevel, equerre pliante; fausse équerre; sauterelle, f.; beveau; biveau, m.

Gitterwerk; Bindwerk; Lattenwerk; Lattengitter, n., lattice; trellis, treillis; grillage; frisage, m.

Glairin, n. (Chem.), glairine, glairine, f.

Glander, V. Blockkalander.

Glanz, m.; Wasserappretur, f. (Tuchm.), glossing; lustre, lustre; appret, m.; eau, f.

—, V. Auge.

- geben; glänzen; glätten; poliren; mit Polirstein überfahren (Metallarh.), to burnish; to polish, brighten, brunir; lustrer; polir; aviver; ravaler; découvrir.
- benehmen (Web.), to take off the lustre, délustrer; dépresser.
- —, höchsten hervorbringen, to set a gloss upon, lustrer; lustrage. m.

Glanzblättchen, n. (Juw.), foil,

paillon, m.

Glanzblende, V. Braunsteinblende.

Glänze: Glättmaschine: Glänzmaschine, f. (Buchb.), glazing machine, lissoir, m.

Glanzeisenerz, n., ferrugii mica, mica ferrugineux, m. ferruginous

- Glanzeisenstein, m. (Min.), radiatcd iron slone, fer oligiste radié,
- Glänzen; Glätten; Schleifen; Poliren; Smirgeln, n. (Metallarb.), grinding; polishing, poliment, m.; polir; roder; doucir; adoucir.

–, *V.* Brüniren.

make shining, détaper.

Glänzer, m., silk-dresser, lustreur.

Glanzerz; Glassilbererz; Schwefelsilber, n.; Silberglanz, m., silver-glance, sulfure d'argent; argent sulfuré, vitreux.

- Schwärze, f. (Min.), fuliginous silver-ore, mine d'argent fuli-

gineuse, f.

Glanzgold, n., tinsel; Dutch gold,

clinquant, m.

Glanzhammer; Glätthammer: Polirhammer, m., polishing hammer, marteau à polir, à repasser, m.

Glänzig, shining, luisant.

Glanzkobalt, m., gray, white cobalt, cobalt luisant.

Glanzkohle, f., glance coal; an-thracite; kilkenny coal; blind, malling, stone coal, luisante, éclatante; houille sèche,

-, V. Kohlenhornblende.

Glanzleder, n., varnished leather, cuir vernissé; cuir brillant, m.

Glanzleinwand, f., glazed linen, toile gommée.

Glanzlos (Phys.), opaque; opacous,

Glanzmangan, m. (Chem.), bioxydof hydrated manganese, bioxyde de manganèse hydraté, m.

Glättmaschine: Glänzmaschine; Glänze, f. (Buchb.), glazing machine, lissoir, m.

-, V. Glättmaschine.

Glanzölvergoldung; Oel Vergoldung, gilding in oil; oil gilding, dorure à l'huile, f.

Glanzpapier, V. Firnisspapier.

Glanzpappe, f.; Pressspane; Tuchpressspäne, m. pl. (Tuchm.), pressing boards, cartons, m. pl.

Glanzpresse, f. (Tuchm.), glazingculender, calandre à catir, f.

·; Presse, f. (Tuchm.), gloss; pressing, cali, m.

Glanzpresse geben; pressen, to press, to gloss cloth, catir une étoffe.

Glanzruss, m. (Chem.), shining soot, suie cristallisée, f.; cristal

de suie, m.

Glanzschafter, m. (Zeug), buckram,

bougran; bougassin, m.

Glanzschleisen; Poliren (Metallarb.), polishing, polir.

Glanzzwirn, m., twist, cordonnet, m.

Glas, n., glass, verre, m.

-, blindes, unpolished glass, verre terne.

—, böhmisches; Mondglas; Kronglas, crown glass, verre à boudine; verre de Bohême, m.

-, buntes, stained glass, verre de

couleur.

—, festes; festes Glasfenster, fixed pane of glass, verre dormant.

- —, fossiles, vulkanisches, fossil glass, verre fossile; verre de volcan.
- —, geflecktes, spotty glass, verre galeux.

—, gepresstes, gegossenes, pressed glass, verre moulé.

—, geschmolzenes — zum Aufwallen bringen, to bring melled glass to ebullition, burger.

-, gekittetes, luted glass, moletoir,

771.

—, grünes; Bouteillenglas, n., bottle glass, verre à bouteilles.

—, halbweisses, half-white glass, verre demi-blanc.

—, kettenförmiges Stück (Glas.), chain-shaped piece of a glass, chenon, m.

— mit enger Mündung, n., crewet, verre à étroite embouchure, m.

- -, zu machen, to vitrify, vi-trifier.
- -, marmorirtes, marbled glass, verre marbré.
- -, reticulirtes, V. Fadenglas.
- —, taubes, glass that has lost its transparency, ambité.

Glas, überfangenes, double glass, verre doublé, à deux couches.

--, unverglastes, unvitrified glass, verre dévitrifié.

—, in — verwandelnd; verglasend, vitrifying, vitrificateur, m.; vilrificatrice, f.

—, in — verwandelbar; verglasbar, vitrifiable, vitrifiable.

-, weisses; Kreideglas, white glass, verre blanc.

—, zu — werden, to vitrify, se vitrifier.

-, Stück zerbrochenen, piece of broken glass, casson, m.

Glasabfall, m.; Glasabschnitzel, n., glass-cultings, groisin-; grésil, m.

Glasamianth, m. (Min.), glassy amiant; plume alum; common asbeston, asbeste non mûr; épidote rayonnant vitreux, m.

Glasartig; glasachtig; glasahnlich, glassy; hyalin; vitrifiable; vitreous, vitreux; vitrifiable; hyalin; verreux; vitrescible.

Glasartigkeit; glasige Beschaffenheit, f., vitreousness, nature vitreuse.

17----

Glasasche, f. (Chem.), alkali, soude, f.

Glasauge; Hornauge am Schiffchen, n., glass or horn eye of shuttles, annelet, m.

Glasaushub, m. (Glash.), set, coup

de verre, m.

Glasblase herumdrehen, mit dem Bolzen im Kreise schwingen, to turn round the glass about to be blown, brancher la bosse.

Glasblasen, n., glass-blowing; glass-making, souflage, m.;

paraison, f.

Glasbläser; Glasmacher, m., glassmaker; glass-founder; glassblower, verrier; paraisonnier; félatier; fératier, m.

— und Schwinger; Kugelschneider, m., glass-blower; glassmaker; paraisonnier; félatier; souffle; bossetier, m.

Glasbohrer, m., glass-drill, perceur

de verre, m.

Glasbrett an dem Kegelstuhl; Rol-Tablett; Tafelbrett; lendach; Tabulett, n. (Wbst.), box; pulleybox; case, cassin; cassier, m.

Glasbrocken, V. Bruchglas.

Glaschemie, f., hyalurgy, hyalurgie, J.

Glascylinder, V. Cylinder.

- dessen eines Ende mit einer Blase bedeckt ist (Experiment des Luftdrucks) (Phys.), glass cylinder covered at one end with a bladder, crève-vessie, m.

Glasdiamant, m., glass diamond; strass, véricle, f.; stras, m.

Glaselektricität, f., vilreous, positive electricity, électricité vitreuse, vitrée, positive.

Glaselektrophor, m. (Phys.), glass electrophor, électrophore vi-

treux, m.

Glaser, m., glazier, vitrier, m.

Gläser, konvexe, ovale, convex, oval glasses, verres bombés, m.

Glaserarbeit, f., glazier's work,

vitrerie, f.

Glaserblei; Umblei, glazier's lead;

came, plomb de vitrier.

Erde schmelzbare (Chem.), vitrifiable earth, silice; terre vitrescible, f.

(Met.), Glaserden herausnehmen to take out the vitreous matters,

håler les laitiers.

Glaserdiamant, m., diamond pencil; glazier's diamond; quarrel, pointe, f.

Glaserei, f., glazing, vitrerie, f. Glaserkitt, m., putty, mastic, lut

de vitrier, m.

Glasermagnesie; Glasmacherseife, f. (Min.), glass-soap; manganese, manganèse, m.

Glaserzschwärze, f., earthy silverglance, argent noir terreux.

fératier; souffleur; officier qui Glassaden, m., glass-thread, sil de

verre, m.

Glasfenster auf Frühbeeten; Glasrahmen, m., glass-frame, chassis de verre, m.; cloche de verre, f.

, festes; festes Glas, fixed pane

of glass, verre dormant.

Glassluidum, n. (Elekt.), vitreous fluid. fluide vitreux, m.

Glasflüsse; Glaspasten, pl., pastes; amouses, pl., pâte de verre; happelourde, f.

Glasform, f., form mould for glass

vessels, forme à verre, f.

Glasgalle, f.; Glasschmalz; Glasschaum, m.; Glasschmalz, n.; Glaskalk, m. (Glash.), anatron; glass-gall; sandever, axonge de verre; graisse de verre; tandrole, f.

, f., sal alkali; salt-wort, fiel

de verre, m.

-, V. Erzschaum.

Glasgemenge, V. Fritte.

Glasgeschirr, n., small glassware; glass-trinket; glass for table-use, verroterie, f.

Glasglocke; Glocke, f. (Chem., Phys.), hand glass; bell-glass; receiver, cloche, f.

-; Krystallglocke, f. (Chem.), bell;

shade, jarre, f.

-, f., clock-glass, cloche de pendule, f.

Glasgriff; Eisenstab zum Ausheben der Glasmaterie, ferret, féret; ferret, m.

Glashafen; Hafen; Schmelzhafen, m., glass-pot; glass-melling

pot, creuset; pot, m.

Glashändler, m., glass-man; dealer in glass-wares, verrier; faïencier, m.

Glashart; sprode, hard like glass; brittle, dur comme le verre.

Glashütte, f., glass-works, pl.; glass-house, verrerie, f.

Glasig (Elekt.), vitreous, vitré. Glasige Beschaffenheit; Glasartigkeit, f., vitreousness, nature vitreuse.

Glasiren; glasuren (Tuchm.), to give a gloss; to glaze, glacer.

-; glasuren; Glasur geben (Töpf.), to glaze; to varnish, vernir; raunir; engommer; vernisser; plomber.

Glasirofen, V. Emaillirofen.

Glaskitt, m., glass-cement, colle à

verre, f.

Glaskolben, m. (Chem.), glass receiver of a spherical form; balloon, ballon de cristal, m.

Glaskopf, m. (Min.), hematite, fer oxydé hématite, m.; pierre hématite, f.

Glaskoralle, V. Glasperle.

Glaskorb, m. (Glash.), glass-bas-

ket, ravestan, m.

Glaskörper, unvollendeter hohler (Glash.), unfinished glass body, paraison, f.

Glaskugel, f., glass-globe, boule de

verre, f.

—, f. (Therm.), bulb, globe, m.

-, geformte (Glash.), bunch, bosse,

Glaslade, f.; Schaukästchen, (Goldarb.), glass-case, montre; case de verre, f.

Glaslava, f. (Min.), hyalite, hyalite; lave vitreuse obsidienne, f.

Glasleiter, elektrischer, m., electrical glass conductor, hyalotère,

Glasmacher; Glasschmelzer, m., glass-founder; glass-maker; glass-meller, verrier; fondeur de verre, m.

Glasmacherei; Glasmacherkunst, f.; Glasblasen, n., glass-making; glass-work, verrerie; paraison,

Glasmacherkittel; Halbkittel, m., smock frock, demi-chemise, f.

Glasmacherstuhl, m., glass-maker's bench, banc, m.

Glasmalerei, f., art of annealing;

ing; glass staining, peinture sur verre, f.

Glasmasse, f., metal, métal, m.

-, V. Fritte.

–, flüssige, *glass-metal*, masse de verre, f.

Glasmehl, n., glass powder, verre

pulvérisé.

Glasmetall, n. (Glash.), glassmould, moule à verre, m.

Glasmittelsalz, n., neutral glasssalt, suin, m.

Glasmühle, f., glass-mill, moulin à pulvériser le verre, m.

Glasnuth, f., groove for a windowglass, rainure de verre, f.

Glasofen, m., glass-oven, four à vitres, m.

-; Werkofen, m., glass-furnace, fourneau de verre, m.

—, Oeffnung in, f., drying oven, chambre, f.

Glasofenherd, m., hearth of the glass-furnace, tourte, f.; atre, m.

Glaspapier, V. Firnisspapier.

-, n., glass-paper, papier verre, m.

Glaspaste, f. (Kpfst.), paste, pate,

Glaspasten; Glassiüsse, pl., pastes, pl., pâte de verre, f.

Glaspech, n., colophony, colophane,

Glasperle: Glaskoralle: unechie Perle, f., glass-pearl; artificial pearl; bugle; glass bead, rassade; perle artificielle; perle de Venise, f.; grain de verre, m.

Glasplatte; Glastafel, f., glass plate, table de verre, f.; plat de verre, m.; plaque de verre, f.; plateau

de verre, m.

Glaspolirstein, m. (Spglm.), burnisher, brûlof, m.

Glasporzellan, V. Frittenporzel-

-, transparent porcelain, porcelaine transparente.

glass-painting; encaustic paint- | Glasrahmen, m. (Kpfst.), glass-

frame, calquoir, m.; glace, f. Glasrahmen, m.; Glasfenster auf Frühbeeten, n., glass-frame, châssis de verre, m.; cloche de verre, f.

Glasring, m. (Web.), ring of mail,

maillon, m.

Glasröhre, f., glass-tube, tuyau de

verre, m.

f.; Rostrum, n. (Chem.), rostrum; tube, bec du chapiteau, m.
spindelartige (Chem.), spindleshaped glass-tube, fuseau, m.

Glassand, m., vitreous sand, sable

à faire le verre, m.

Glassatz mit Säuren oder Zuckerstoff geschwängert, acid or saccharic composition, composition grasse.

-, V. Fritte.

— läutern durch Verstärkung der Hitze, to refine the composition, raffiner la composition.

Glasschaum, V. Glasgalle.

Glasscheere, f., shears; shears for cutting glass, pl., bion, m.; ciseaux à couper le verre, m. pl.

Glasscheibe, V. Fensterglas.

-, runde, round glass-pane, cive,

Glasscheiben, mit — versehen, to glaze, vitrer.

Glasschirm, m., glass-shade, écran de verre, m.

Glasschlacke, f. (Met.), sandiver, chiasse; écume de verre, f.

—, ausgelausene, flown-out san-

diver, picadil, m.

Glasschleifen; Spiegelschleifen, n.; Spiegelblänke, f., glass grinding, douci; polissage du verre, m.

Glasschleifer; Glasschneider, m., glass - grinder; glass - cutter, tailleur de verre; polisseur de glaces; lunettier, m.

Glasschmalz, V. Glasgalle.

-, n., glasswort, salicorne, f.; salicon; salicot, m.; criste-ma-rine, f.

Glasschmelz, m., small bugle, grain de verre, m.

Glasschmelzer, V. Glasmacher.

Glasschneiden, n., glass culting, tailler le verre.

Glasschneider, V. Glasschleifer.

Glasschöpfer, m. (Chem.), glassbaster, pipette, f.

Glasschörl, V. Glasstein.

Glasse, f., gold or silver-spun silk, soie filée d'or ou d'argent, f.

Glasseife, f.; Mangan, n., manganese; glass soap, savon de verre; manganèse, m.

Glassilbererz, V. Glanzerz.

Glasspinnen, n., glass-spinning, filer du verre.

Glasspinner, m., glass-spinner, fileur de verre, m.

Glasstaub, m. (Goldarb., Glash.), flux, fondant, m.

Glasstein; künstlicher Edelstein, facticious gem; mock jewel made of glass, fluor, m.; happelourde; pierre précieuse artificielle, f.

-; Glasschörl, m. (Mnr.), vitreous obsidian; axinite, pierre à verre; axinite; obsidienne, f.

Glasstöpsel, V. Einschieber.

Glasstückchen die man der Sandverkalkung beimischt (Glash.), pieces of glass which are mixed up with the sand about to be calcined, gardes, f. pl.

Glastafel, f.; gestrecktes Tafelglas; Walzenglas, sheet glass; broad window-glass; spread window-glass, verrelaminé, cylindré, m.;

tringlette, f.

-; Glasplatie, f., glass plate; sheet, table de verre, f.; plat de verre, m.; plaque de verre, f.; plateau de verre, m.

Glastheil, m. (Chem.), vitreous

part, partie vitreuse.

Glasthräne, f. (Glash.), glass tear; glass drop; Dutch tear, goutte de verre; larme de verre, f.

Glastiegel in den Ofen einschieben

Glastrichter, m., glass funnel, en-

tonnoir de verre, m.

Glastropfen, m., Lachryma Batavica; Rupert's drop, larme batavique, f.

Glasur, V. Blaufarbenglas.

—, f. (Glash., Töpf.), glazing,

glaçure, f.

., f. (Topf.), glaze; glazing; varnish; gloss; enamel of chinaware; glazing of earthen-ware, couverte; calcine, f.; vernis, m.; vernissure, f.

-, abgeblätterte; gerissenes Porzellan, f., cracked porcelain; spotted glazing, porcelaine craquelée, tressaillée, truitée, f.

die nicht eindringt (Porz.), glazing that does not penetrate, retirement, m.

-, Ablaufen der (Porz.), running

of the glaze, coulage, m.

- **geben,** *V***. Gla**siren.

–, gleichsörmige Verbreitung der (Topf.), uniform glazing, éten-

-, zu harte (Porz.), defect in the glazing from its being too hard,

ressui, m.

- porose (Porz.), porous glaze, coque d'œus, f.

-, punktirte (Töpf.), dotted glazing, ponctuage, m.

, weisse (Töpf.), white glazing, blanc, m.

Glasuren, V. Glasiren.

Glasurerz, n. (Töpf.), alquifou, alquifoux, m.

Glasurwasser, n., glazing, pot, m.;

potée, f.

Glasvergoldung, f., glass-gilding,

dorure sur verre, 1.

Glaswaaren, f. pl., glass-wares, pl., verrerie, f.

Glaswalze, f. (Drahtz.), glass-cylinder, serbocal, m.

Glaswerk, n., glass-wares, pl., verrerie, f.; cristaux, m. pl.

(Glash.), to put in the oven, en- Glaswerk kleines, small glass-fourner. Ware; trinkets, pl., verroterie, f. - (Arch.), glass-partition, vitrage,

m.

Glaswurm, m. (Glash.), glassworm, vermisseau de verre, m.;

spirale de verre, f.

Glaszange; Streckzange, f. (Glash.), stretching pincers; pincers for stretching glass, morailles; pincettes à étirer le verre, f. pl.; canne à ressort, f.

Glaszeolith, m., vitreous zeolite, zéolithe vitreuse; obsidienne, f.

Glasziegel, m. (Töpf.), paving brick; tile-floor, chantignolle; brique à four; Hollande, f.

Glatt; kurzgeschorenes Haar; glatt geschoren (Tuchm.), short nap,

poil ras; ras.

-, eben hämmern, V. Aushäm-

mern.

schlagen (Buchb.), to beat a book, dresser un livre.

Glättahle, f. (Wkz.), round broach,

alésoir rond.

Glättbank, f. (Kart.), polishing bench, lisse, f.

Glatthetel, V. Breitstahl.

Glättblei, V. Frischblei.

Glattbrennen, V. Garbrennen.

Glatthrennofen; Gutofen, (Topi.), glazing-oven, four a couverte, à glaçure, m.

Glätte, V. Bleiglätte.

Glätteisen, n. (Zim., Dreh.), shave; spoke shave, plane, f.

-, n. (Uhrm.), smoothing-iron, poinçon à rabattre, m.

Glätten, V. Glanz geben.

-; schleifen (Metallarb.), to smooth in water; grinding, adoucir; doucir.

–; Satiniren, n. (Druck.), press– ing, satinage, m.

-,  $ar{V}$ . Brüniren.

- (Tuchm.), to calender, affiner.

—, V. Ebnen.

— mit dem Gerbestahl, V. Gerben.

—, V. Abstossen.

Glätten, mit Seehundsfell, to polish with fish skin, peau-de-chienner.

Glätter; Polirer, m., furbisher; grinder; polisher, polisseur, m.

-, m., presser, satineur, m.

-; Haarpunzen, m.; Glättwerk-zeug, n. (Kpfst., Goldarb.), burnisher; polisher, outil rayé; matoir raye, m.; plaine, f.

-, m.; Glättwerkzeug, n. (Kpfst.), polisher; burnisher, brunissoir,

973.

Glattseile; Schlichtseile, f., smooth file, lime douce.

Glattfeilen (Goldarb.), smoothing,

réparage, m.

Glättfilz; Polirfilz, m. (Kart.), felt; ubber, savonnoir; savonneur,

Glättfrischen, n. (Met.), reduction of litharge into lead, réduction de la litharge en plomb.

Glättgasse, f., kennel of the litharge, voie, rigole de la litharge, f.; egout; canal; égouttoir, m.

Glätthaken, m. (Met.), hook for making a drain for litharge, grattoir ; crochet, *m* .

Glälthammer, m. (Goldarb.), sleeking-hammer, marteau à polir.

-. V. Glanzhammer.

Glatthobel; Schlichthobel, m., trying plane; smoothing plane, varlope; variope à recaler, f.; rabot plat. m.

Glättholz, n.; Glättstahl; Glättzahn, m.; Glättheft, n. (Metallarb.), polisher; burnisher; sleekingstect, lissoir; brunissoir, m.

-, n. (Web.), burnishing-stick;

stick, lissoir, m.

Glättklotz, n.; Glättkugel, f. (Verg.), block for gilding, bloc, m.

Glättkolben, V. Bein.

-; Glättzahn, m.; Polireisen, n. (Buchb., Papm.), burnisher; spike; planisher, dent-de-loup, f; lissoir; fer à polir, m.

—, m. (Buchb.), planisher; bur-

nisher, frolloir, m.

Glättkugel, f. (Verg.), block for gilding, bloc, m.

Glättmaschine, sleeking or smoothing machine, machine à lisser.

Glättmühle, f. (Papm.), smoothingmill, moulin à lisser, m.

–, f. (Töpf.), litharge mill, moulin à litharge, m.

Glättplatte, f. (Papm.), sleekingstone, lissoir, m.; calandre, f.

Glättsaal, m. (Buchb.), smoothing room, lissoir, m.

Glättschicht, f. (Met.), fining li-tharge, jet de litharge, m.; litharge d'un affinage, f.

Glättstahl, m., sleeking-steel, brunissoir; polissoir; lissoir, m.

Polirzahn; Polirstahl, m. (Verg.), burnisher; polishingtooth, planoir, m.; dent-de-chien,

Glättslange, f. (Tap.), polisher,

lisse, f.

–, f. (Kart.), polisher, lissoir, m. Glättstein, m. (Papm.), sleekstone; smoothing-stone, patte-de-loup.

- (Buchb.), smoothing stone, lis-

soir, m.

m., smoothing-table; Glättlisch, sleeking-table, table à lisser, f.

Glättung, lezte — geben, die Vollendung geben, to give the finishing, donner le buis.

Glättwerkzeug, J. Glätter.

(Web.), smoothing-tool, -, n.plaine, f.

Glattwolle, f., Bremen wool, laine

de Brême, f. Glättzahn, V. Gerbstahl.

−, 1°. Glättkolben.

, m. (Buchb.), polishing tooth, brunissoir, m.

Glauch (Mnr.), glaucous; greenish; sea-green, glauque; vert blanchâtre; vert bleuâtre; vert do mer.

Glauchherd, m. (Met.), wash*hearth*, lavoir uni, à mine.

Glazur, f. (Töpf.), varnish; glazing, vernissure. f.

Glerch; Glied; Gelenk, n. (Goldarb ), joint, mailton, m.

- (Tuch), even, survable.

Geichartig; von gleicher Bildung Phys ,, homogeneous; homogeneal, homogene.

Gleichartigueit, f. (Phys.), homogeneausness; homogeneite, f. homogeneatness,

Gleiche, in seine rechte - bringen Schm ), to straighten, dresser

les barres de fer.

- Web., even texture, tissure egale; fissure unie; egalité du tissu ou de la toile, f.

Gleichen, V. Abschlichten

theicher, m., workman that flattens and smoothes the iron, elargisseur; aplatisseur, m.

Gleichformigkeit, f. Topf ), homogeneousness, homogracità des

pátes, f.

Gleichfugung, V. Ebenfagung. Gleichgewicht, n; Balance, f., equalitram; equipoise, equilibre, m., ponderation; hbration, f

. im (Mech ), hbratory, en equi-

libre.

-. meht im Mech ), unpoised, non

en eguilibre.

-, ins - bringen (Dpfm.), to ba-· lance, balancer la machine

-, indifferentes, indifferent, neutral equilibrium, equilibre indifferent.

-, unsuberes, lab les, instable equilibrium, équilibre instable.

-, sicheres, stabiles stable equilibrium , équilibre stable.

ein Stock Holz durch Hin und Herracken ins - bringen (Zim ), to counterpoise a beam, biller.

Gleichgewichtspunkt, m., point of equilibrium, point d'equilibre,

Greichgewichtsvent I, n. Dpfm.), equilibrium, equilibrated value, soupape d'équilibre, à garniture, equilibree, à lanterne, f.

Gleichgiltigkeitspankt, m (Phys.), unalterableness: -stationary | point, point de station, point d invariabilite, m.

Gleichhoch, of equal heigth, de

même hautear.

Gleichmacher; Zurichfer; Justirer, m (Schriftg ,, justifier, justificaleur, m.

Gleichmachung, f., equation, levelling, nivellement; aplanissement,

-, V. Assimilation.

Gleichmass, n , proportion; symetry, proportion, symetric, f.

Gleichmassig (Phys.,, equable, egal;

uniforme.

Gleichschlagen der Munzplatten, equation of the coin-plates, bouement, m

Gleichstacke, n. pl. (Maur.), le-

veiting, arasement, m.

Gleichungserde, / (Hydr ), vegetable mould of a dam, terreau, gazon d'une digue, m.

Gleichungsuhe, f., equation clock,

montre à equation, f

Gleichwerdung, V. Assimilation

Gleichwirkend (Mech.), equally acting, a laction egale; iso lyname, qui opere ou concourt egalement

Gleichzeit gkeit der Bewegung, f. (Mech , simulaneousness of the *movement*, simillaneite du me i-

vement

- dec Schwingungen, isochronism of the vibrations, isochronisme, synchronisme, lautochronisme des vil rations, m.

Gleichziehen, V Ausspannen.

Gleisweite der Schienen, f. (Eiseub. , gauge, ccartement entre les rails, m ; largeur de la voie,

Gleitbabn, V Falz.

Glestblock; Schlitten, m (Dpf n ), stide; block; stide guide, galet; coulisseau, m

Gleitklappe, V Distributionsventil. -; Schieberventil, n.; Zapien, m. Defin.), sliding valve, bramah,

. GPO

m.; soupape à coulisse; soupape glissante, f.

Gleitklotz, m. (Loc.), cross head block; guide block, glissoir, m.

Gleitrahmen, m. pl.; Gleitstangen, f. pl. (Dpfm.), slide bars, glis-

soires; glissières, f. pl.

Glied; Gleich; Gelenk, n. (Goldarb.), joint; link of a chain; mesh; mail, maillon; chainon, m.; membrure; maille, f.

Glieder am Parallelgestänge, n. pl. (Dpfm.) parallel motion links, pl., menottes du parallélogram-

me, f. pl.

Gliederfuge, f. (Mech.), knuckle

joint, joint articulé.

Gliederkette, f. (Goldarb.), ring chain, chaine à la Catalogne, f.

Gliederverbindung, f. (Mech.), articulated juncture, assemblage articulé.

Glimmer, m.; Katzensilber; Katzensold, n., glimmer; glist, mica, m.

Glit, m. (Mnr.), yellow amber,

succin, m.

Glitscheisen, n. (Arch.), pile-driv-

er, sonnette; batterie, f.

Glocke, f.; Glas, n. (Lustpumpe), receiver, récipient de la machine pneumatique.

-; Pressform, f. (Drahtz.), press,

cloche, f.

— (ohne Klöppel) (Uhrm.), bell,

timbre, m.

-; Glasglocke (Chem., Phys.), bell-glass; hand-glass; receiver, cloche, f.

-, Obertheil der; Haube; Platte, f., pallet; crown, cerveau, m.

- einer Trompete, bell of trumpets,

pavillon, m.

Glockenbalken; Wellbaum am Glockenstuhl; Holm, m. (Zim.), beam of a bell, mouton, m.; hune, f.

Glockendraht, m., bell-wire, ren-

voi d'une sonnette, m.

Glockengehäuse, n.; Glockenstube,

f., belfry; cage, wood-frame of the bell, cage de clocher, f.

Glockengiesser, m., bell founder,

foudeur de cloches, m.

Glockengiessermass, n., bell-founder's gauge, compas de cloche, m.

Glockenhaus, n. (Arch.), belfry,

clocher.

**— 270 —** 

Glockenhut, m.; Glockenkappe, f., cap of the bell, onde, f.

Glockenkranz; Glockenanschlag, m., belly, panse, f.

Glockenleiste, f. (Arch.), gorge;

gola, gorge, f.

Glockenmass, n., diapason; gauge; reglet; caliber, échelle campanaire, f.; campanomètre; diapason, m.; brochette, f.

Glockenpapier, paper having a bell for its watermark, cloche, f.

Glockenrand; Schlag; Kranz, m., rim of a bell; edge, pause, f.; bord, m.

Glockenring, m., ring of the clapper, believe, f.; anneau de la clo-

che, m.

Glockenspeise, f.; Glockenbronze, Glockenmetall; Glockengut, n., bell-metal, métal de cloche; bronze à cloches, m.

Glockenspiel, n. (Uhrm.), chimes,

pl.; carillon, carillon, m.

—, elektrisches (El. Tel.), electric chimes, carillon électrique, m.

Glockenstange, f.; Glockenstock; Glockenstuhl, m. (Uhrm.), bell-rod, verge de fer où le timbre est fixé, f.

Glockenstube, V. Glockengehäuse. Glockenstuhl, m. (Arch.), belfry,

beffroi, m.

Glockenthurm, m. (Arch.), steeple, clocher, m.

Glockenthürmchen, n. (Arch.), campanile, campanile, f.

Glockenventil, n., cup-valve, soupape en chapeau, f.

Glockenzapfen; Henkel, m.; Krone, f.; ear, cannon of a bell, oreille,

f.; orillon; talon de cloche, m. Glockenziehwirbel, m., bell-crank, bascule d'une cloche, f.

Glosse, f. (Druck.), annotation, annotation; glose marginale; apostille, f.

Glucin, n. (Chem.), glucin, glucine,

Glucinium (Chem.), glucinium (metal), glucinium, m.

Glühbalken, m. (Giess.), chafingbar, barres à rougir les plaques de laiton, f. pl.

Glühe, f. (Goldarb.), nealing, chau-

de, f.

Gluhen (Verg.), to anneal, cuire. -, n. (Metallarb.), scaling, décan-

tation, f.

—, zwei Stücke Eisen zum Schweissen einzeln (Schl.), to heat separately two pieces of iron before soldering them, chaude portée, 7.

-, zu stark (Schm.), to overheat,

surchauffer.

Glühend machen; röthen, to heat, rougir le fer.

Glühespan, m. (Chem.), black oxyd of iron, oxyde de fer noir, m.

Gluhfarben, f. pl., heat-colours, couleurs des chaudes, f. pl.

Glühfeuer, n., glowing fire, braise, f.; feu de chaude, m.

Glühbitze, f. (Schm.), glowing heat; red heat, seu de chaude, m.

-; Glühe; Verkalkung, f.; Ausgluhen, n. (Chem.), ignition; calcination, ignition; calcination,

Glühkohle, f., close-burning coal, charbon maigre; charbon brûlant

sans flamme.

Glublampe, f. (Chem.), aphlogistic lamp, lampe sans flamme, f.

Glühofen, V. Esse.

-. m. (Drahtz.), nealing furnace, fourneau à recuire.

Glühpfanne, f. (Tuchm.), coal-pan, catissoire, f.

-, f. (Münzw.), iron pan for an- |

nealing silver, poèlon à faire rougir ou recuire les flans, m.

Glührost, m. (Münzw.), grale,

grille, f.

Glühschachtel, f. (Goldschl.), nealing box, bolle a rougir ou recuire les feuilles d'or, f.

Glühspan, V. Eisenschlag. Glühtasse, f. (Chem), cupel for making gold red hot, coupelle à faire rougir l'or, f.

Glühung, V. Anwärmen.

zweiter Grad; rothglühend (Schm.), red-hot; second degree, cerise rouge, f.

Glühwachs, n., gilder's wax, pate, cire à dorer, de doreur, f.

Gluten, n.; Leim, m.; Gallerte, f.; Kleber; Klebestoff, m. (Chem.), gluten ; osmazome ; gelatin, gélatine, f.; gluten, m.; viscine, f.

Gluth, f. (Schm.), violent fire, seu

violent.

Gluthmesser, V. Feuergradmesser. Gluthschaufel; Kohlenschaufel, f. (Schm.), fire-shovel, ébraisoir,

m.; pelle à braise, f.

Gluthtopf; Löthtopf, m. (Spgl.), fire-van, marmite à feu, f.

Gluthzange, V. Feuerkluft.

Glutine (Chem), gluline, glutine, f.

Gobelinstapeten, f. pl., Gobelins, Gobelins, m. pl.

Godeleisen, n., washing iron, fer de lavage.

Gödeleisen, n., forged and marked

iron, ser sorgé et timbré.

Gokelgut, n., while vitriol; copperas; zinc vitriol; sulphate of zinc, vitriol blanc, m.; couperose blanche, f.; vitriol de zinc; sulfate de zinc, m.

Gold, n, gold, or, m.

- Berill, V. Chrysoberill.

– derbes, klämmgälliges, *massive* gold, or massif.

- eingesprengtes, gold in small grains, or en petits grains.

–, ächtes, *real gold,* vrai or.

-, braungelbes (700 Feingold, 500

Silber), fine gold 700, silver 300, or feuille morte.

Gold, falsches, imitation gold, faux

or, m.

- färben, to colour the golden ware, mettre les bijoux en cou-
- -, farbiges, n.; Goldfarbe, f., orpiment, or de couleur; orpiment,

—, feines; gelbes —, yellow gold; fine gold, or jaune, m.

, gediegenes, V. Bruchgold.

geschlagenes; Blattgold; Blüthengold, beaten-gold; leafgold, or battu; or en feuilles, m.; feuilles d'or, f. pl.; battu, m.

-, gesponnen, n.: Goldfaden, m., spun-gold; gold thread, or filé;

fil d'or, m.

-, grünes (Feingold 750, Silber 250), green gold (fine gold 750, silver 250), or vert, m.

— unter 18 Karat, gold under 18

carats, or has, m.

- –, 18 karätiges; Kronengold, gold of 18 carats, or commun; or à 18 carats, m.
- –, 20 5/32 karätiges; Probegold, standard gold, or au titre.
- —, 22 1/57 karätiges, gold of 22 1/37 carals, or au haut titre, m.
- —, klammgälliges, massive gold, or massif, m.

—, mattes, dead gold, or mat.

—, rothes (3/4 Feingold, 1/4 Kupfer), red gold (fine gold 750, copper 250), or rouge, m.

-, schlechtes*, base gold*, bas or.

- in Stangen, n.; Goldzain, m., gold in ingots, or en lingots, m.
- strecken, to planish, dégrossir; peloter (de l'or).
- -, verarbeitetes, wrought gold, or ouvragé, orfévri, m.
- zum Vergolden, Buchgold; Blättergold, n., gold for charging, or d'applique.

—, Vermischung des —es mit ei-

mixture of gold with another metal, aurure, m.

Gold, wassergrünes (Feingold 600. Silber 400), fine gold 600, silver **4**00, or vert d'eau.

Goldabschnitzel; Goldblättchen, n.: Abfall, m., gold chips, bractéole; bactriole, f.

Goldamalgam, n., gold amalgam,

amalgame d'or, m.

Goldarbeit, f., goldsmith's work; working in gold, ouvrage d'orfévre, m.; orfévrerie, f.

—, f., articles of gold and silver,

orsévrerie, f.

Goldarbeiter; Goldschmied, m.,

goldsmith, orfévre, m.

und Juwelier, goldsmith and *jeweller*, orfévre-joailli**er; orfé**vre-bijoutier, m.

Goldasche; Zinnasche, f., ashes; tinputty, cendres d'or,

d'étain, f. pl.

Goldauslösung; Goldtinktur, tincture of gold; potable gold, teinture d'or, f.

Goldauszug, m.; Goldläutern, n., refining of gold, affinage de l'or,

Goldbad, n. (Chem.), gold-bath,

bain d'or, m.

Goldbarre, f., bar of gold; ingot of gold, barre d'or, f.; lingot d'or, *m*.

Goldblatt, zugeseztes (Verg.), goldleaf added to, ramendage, m.

Goldblättchen, V. Goldabschnitzel. Goldblech, n.; Goldplatte, f., plate

of gold, plaque d'or, f.

Goldblick, m., lightning of gold, coruscation, f.; éclair d'or, m. Goldborte, f., gold lace, galon d'or,

Goldbronze; Malergold; Muschelgold, water-gold; shell gold; painter's gold, or en coquille; or moulu, en chaux.

Goldcement, n., gold-mastic, mas-

tic d'or, m.

nem andern Metalle (Chem.), Golddraht, m., gold-wire, or trait.

Golddraht, echter, genuine, real gold-wire, filigrane d'or; or trait, m.

die unvergoldet gebliebenen Stellen am, ungilt spots on the gold-wire, moule, m.

-, gequetschter (Pos.), foil; wire,

lame, f.

Golddrahtmühle, f., gold-wire drawing mill, moulin à tirer l'or, m.

Golddrahtstange, f., bar of gold-

wire, barre d'or, f.

Golddrahtzieher, m., gold-wire

drawer, tireur d'or, m.

Golddrahtzieherpfriem, m., golddrawer's punch, pyramide, f.

Golddruck, m., gold printing, impression en or, f.

Goldfabrik, f., gold manufactory,

fabrique d'or, f.

Goldfaden, m.; gesponnen Gold, spun gold; gold thread, or file: fil d'or, m.

**-,** dicker (Pos.), thick gold thread,

bouillon, m.

gekräuselter, friezed gold-

thread, frisure, f.

-, Maschine um das Gewicht und die Länge der — zu bestimmen (Knopfm.), machine for giving **the weight and length of the gold**threads, tracannoir, m.

Goldfarbe; Farbe, f. (Metallarb.), gold-colour, couleur à bijoux,

d'or.

- geben (Goldarb.), giving the colour of gold, déauration, f.

-, f.; goldfarbig, gold colour; gold coloured; golden, couleur d'or, f.

Goldfeilicht, n., gold dust; filings of gold, pl., limaille d'or, f.

gold Goldfirniss; Goldlack, m., varnish, vernis d'or, m.

—, japonesischer, japonese goldvarnish, salplicat, m.

Goldfischer, m., gold washer; *gold-searcher*, orpailleur, *m*.

Goldhammen, f. pl., grains of gold

in the earth or sand, grains d'or dans la terre ou le sable, m. pl.

Goldgehalt, m. (Münzw.), alloy,

aloi d'or, *m*.

Goldgewebe, "n., cloth of gold; gold tissue, tissu d'or, m.

Goldgewicht, n., gold weight; troy weight, poids d'or; poids pour peser l'or, m.

Goldgewirkt, interwoven gold threads, broché d'or.

Goldgimpe, f.; Krausgespinnst, n., *fine gold-thread*, frisć.

Goldglätte, V. Bleiglätte.

Goldgräberei, f., placer; digging, placer ; digging.

Goldgrund, m. (Verg.), gold size, assiette d'or; couche d'or; couleur, f.

-, m. (Web.), gold ground, fond

d'or, m.

· auftragen; mit Firniss bestreichen (Verg.), to lay on the gold size, coucher l'assiette; emplatrer.

Goldhaltig, auriferous; containing gold, tenant or; aurifere.

Goldhaspel, m; Goldwinde, f. (Goldschl.), gold winder, diligent, m.

Goldhornerz, n. (Min.), horn silver,

mine d'argent cornée, f.

Goldkalk (Chem.), calcined gold; oxyd of gold, or calciné; oxyde d'or, m.

Goldkies, m., gold quartz, pyrite

aurisere, f.

Goldklumpen, m., lump of gold,

masse d'or, f.

Goldkorn, Silberkorn zum Probiren; Probirkorn, n. (Münzw.), *grain* for essaying, houton, m.

Goldkrätze, f., goldsmith's wash, washing, lavure d'or, f.

Goldkuchen, m. (Met.), pena gold, pigue d'or, f.

Goldkupfer; Similor; Mannheimer Gold; Pinschbeck; Scheingold; Prinzmetall, n., similor; pinchbeck, chrysocalque; chrysocale; similor; or de Manheim; alliage du prince Robert; cuivre jaune; laiton, m.

Goldlack: Goldfirniss, m., gold

varnish, vernis d'or, m.

Goldlahn, m., flattened gold-wire, fil d'or, m.

Goldlahnschläger, m., flatter of *gold-wire*, lamineur d'or.

Goldläutern, n.; Goldauszug, m., refining of gold, affinage de l'or,

Goldlebererz, n., hepatic gold, foie

d'or; or hépatique.

Goldlegirung, f.; Goldmetalle, n. pl., ulligations of gold, alliage d'or, m.

Goldleim, V. Chrysocolla.

Goldleiste, f., gilt cornice, tringle dorée.

Goldlinie auf dem Rücken des Buches, cross line on the back of a book, travers, m.

Goldlöthen, n., gold soldering, soudure d'or, f.
Goldlöthsalz, V. Chrysocolla.
Goldlutte, f. (Met.), washing trough, auget à laver la mine d'or, m.

Goldmarkasit, m., zinc, zinc, m.Goldmetalle, V. Goldlegirung.

Goldmünze, f., gold coin; gold

medal, monnaie d'or, f.

Goldniederschlag, m. (Chem.), precipilate of gold, precipité d'or,

Goldoxyd, salzsaures, V. Chlor-

gold.

— -Ammoniak, m.; Knallgold, n., aurale of ammonia; saffron of gold, aurate fulminant; aurate d'ammoniaque, m.

Goldoxydnatron, n. (Chem.), hydro-chlorate of gold and soda, hydrochlorate d'or et de soude; chlorure aurico-sodique, m.

Goldoxydsalz, n. (Chem.), aurate,

orate; aurate, m.

Goldoxydsäure, f., auric oxyd;

oxyd of gold, acide aurique. Goldpapier; Seidenpapier, tissue paper; gold-paper, papier de soie; papier joseph à soie, m.; pelure, f.; papier doré, m.

Goldplatte, f.; Goldblech, n., plate

of gold, plaque d'or, f.

Goldplätten, n., making gold spangles, laminage de l'or, m.

Goldplätter, m., flatter of gold

wire, lamineur d'or.

Goldplattirung, f., gold-plating; gold-plated, doublé d'or; plaqué.

Goldprobe, f., gold assay; goldtest, essai du titre de l'or, m.; touche de l'or, f.

Goldpurpur, m. (Chem.), precipitale of Cassius, oxyde de l'or par

l'étain.

Goldquecksilber, n., mercury of gold, mercure d'or, m.

Goldroth, n., armenian bote, bol

d'Arménie, m.

Goldsalpeter, m., nitrate of gold,

nitrate d'or, m.

Goldsalz, essignaures, acetale of gold, acétite d'or; sel d'or acéteux, m.

–, philosophisches, *bisulphate of* potash, bisulfate de potasse, m.

-, Gozzi's, hydrochlorate of gold and soda, hydrochlorate d'or et de soude, m.

Goldschale, f.; Goldschälchen, n.

(Chem.), cupel, écuelle, f.

Goldschaum, m.; unechtes Blattgold; Metallgold; Wischgold, n., leaf brass; dutch gold; dutch metal, or demi-fin; or faux en feuilles.

Goldscheider, m., gold finer; gold

refiner, assineur d'or, m.

Goldscheidewasser; salpetersaure Salzsäure; Königswasser; Königsscheidewasser, n., nitromuriatic acid; aqua regis; gilder 🕻 aqua fortis; regal, acide nitromuriatique, m.; eau régale, f..

Goldscheidung, f., parting, chrysopée, f.; départ de l'or, m.

Goldschläger, m., gold-beater, bat- | Goldstange; Barre, f., ingot; bar; teur d'or, m.

Goldschlägerform; Hautform: Löthform, f., mould of about 1,000 leaves, chauderet; chaudret, m.

Goldschlägerhammer, m., goldbeater's hammer, chasse, f.

Goldschlägerhaut, f., gold-beater's **skin**, baudruche, *f*.

Goldschlagloth, n., goldsmith's link, soudure d'orfévre, f.

Goldschmelzer, m., gold-melter; finer, foudeur d'or, m.

Goldschmied, vom — verarbeitet, wrought by the goldsmith, orfévri.

Goldschmiedshammer, V. Bahnhammer.

Goldschmiedsofen, m., goldsmith's furnace, fourneau d'orfévre, m.

Goldschmiedszeichen, n., mark used by goldsmiths, estampille d'orfévre, f.

Goldschnitt, m. (Buchb.), gilt-

edged, doré sur tranche.

- **g**eben; auf den Schnitt vergolden, to gild a book on the edges, dorer sur tranche.

Goldschnur, gedrehte; Schnürnestel, m. (Pos.), twist; lace; braid; edging, cordonnet, m.

Goldschrötling, m. (Münzw.), planchet of gold, flan d'or, m.

Goldschwefel, m. (Chem.), combination of antimony, sulphur and oxygen, soufre doré d'antimoine; oxyde d'antimoine.

Goldseife, f. (Met.), buddle, lavoir,

Goldsilber, n., silver gilt, vermeil,

Goldsinter, m. (Min.), auriferous sinter, concrétion calcaire mêlée d'or, f.

Goldspinner, m., spinner of gold threads, fileur d'or, m.

Goldspinnerspule, f., spool for gold threads, cazelle, f.

Goldstab, m. (Goldarb.), thin gold ingot, gavette, f.

wedge, barre, f.; lingot, m.

–, geglühte (Münzw.), heated in-

got, chaude, f.

Goldstauh, m., venturine; golddust, poussière d'or; poudre d'or, f.

Goldstickerei, f., gold-embroidery,

broderie en or, f.

Goldstickerkunst, f., art of embruidering in gold, broderie en or,

Goldstoff, in., gold brocade, drap d'or; brocard d'or, m.

Goldstreichstein, m., touchstone, pierre de touche, f.

Goldstück, n. (Min.), nugget; lump of gold, morceau d'or, m.; pépite, f.

Goldsuboxydul, n., aureous suboxyd, suboxyde aureux, m.

Goldsucher; Goldwäscher, gold searcher, orpailleur, m.

Goldteig, m: Gold-Amalgam, n. (Verg.), amalgam of gold, amalgame d'or.

Goldtinktur, V. Goldauflösung.

Goldtresse, f., gold lace, galon d'or.

Goldtroddel; Goldquaste, f. (Pos.), gold tuft, houppe d'or, f.

Goldtropfen, m. (Chem.), auriferous solution, solution aurifere.

Goldvegetation zwischen zwei zusammen gelötheten Krystallen, V. Chrysobat.

Goldvitriol, m. (Chem.), sulphate of gold, vitriol d'or; sulfate d'or. m.

Goldwage; Münzwage, f., gold scales, pl., assay-balance, balances fines, f. pl.; trébuchet; biquet, m.

Goldwäscher, V. Goldsucher.

Goldwäscherei, f., gold-washing, lavage de l'or, m.

Goldweinstein, m. (Chem.), tartrate of gold, tartrate d'or, m.

Goldwirker; Silberwirker, m., gold weaver; silver-weaver, fa-

la grande navelle, M. Goldzahn, m., small bar of native gold, petite barre d'or vierge,

Goldzain; Gold in Stangen, m., gold in ingots, or en lingots,

Goldzieherform, grösste, f., lhe largest mould used by golddrawers, acheveur, m.

Goniometer; Winkelmesser, m. (Phys.), goniometer, goniometre,

m.

Gopel, m. (Min.), whim; winding engine, machine, engin, m.; machine à molette, f.

—, hydraulic engine driven by machine hydraulique horses,

mue par des chevaux.

roof of the whim, lanterne, tourelle, f., bâtiment en pointe qui couvre la machine à molette; toit pointu de la machine à molette, m.

Göpelherd; Göpelplatz, m., whim*floor*, manége. m., aire de la ma-

chine à molette, f.

Göpelhund, m., whim-beam, chien, m.

Göpelkorb, m., trundle of the whim, lanterne, f., tambour de la machine à molette, m.

Göpelkunst, f. (Min.), whim engine, machine, machine à molette, f.

Göpelspille; Göpelspindel, f., axle tree of the whim, essieu, arbre de la machine à molette, m.

Gossan, m., tungsten, tungstène,

Gosse, f. (Min.), gutter, décharge d'une machine hydraulique, f.

- (Arch.), drain; sewer; kennel, tuyau; conduit; égout, galerie d'égout ; rigole, f.; canal; ruisseau, m.

Gossestein, m. (Arch.), gulter-

stone, évier, m.

Gossypine (Chem.), gossypine, gossypine, f.

bricant de drap d'or; ouvrier de Gothische Schrift (Druck.), o english, gothique, f.

Grabeisen, n.; Grabstichel; Gra meissel, m. (Kpfst.), drill-punc punch, poinçon; ciselet,  $\bar{m}$ .

(Juw.), graving-tool; grave échoppe à champ-lever. f.

Grahen; stechen (Goldarb., Kpfst to engrave; to cut, grave couper.

· (Min.), to extract, extraire.

- (Pump.), to dig, creuser ( puits).

- ablassen, to drain off, to dra off, let off the water, soigt le fossé.

· ausräumen, reinigen, leer to empty a ditch, dégorger fossé.

- ziehen, to dig a ditch, creu

un fossé.

die Stiche tiefer; ausstecl (Kpsst.), to deepen the strot creuser.

Grabenleitung, f. (Hydr.), draini well; cess pool, dérivation, charge des eaux par des rigo f.; canal de dérivation ; puis m.

Grabenpflug, m. (Agr.), drain plough, charrue à creuser fossés, f.

Grabmeissel; Grabstichel, (Kpfst.), graver; burin; ch ciselet, m.; lancette, f.

Reiss Grabmeisselchen, n.; m. (Goldarb., Büchs.), trac *point*, pointe à tracer, *f*.

Grabstichel; gerader Meissel chel; Zeiger, scorper; gra

sculper, burin, m.

-; Grabmeissel; Griffel. Grabeisen, n. (Kpfst.), po: burin; graver; gravingpoint; style; tracer; punch; chisel, burin; ci poinçon; traçoir; ciseat graveur, m.; lancette, f.

-; Drehstichel, m., turning (

er, burin, m.

Crabstichel, abgekröpster, gebo- | Granatblende, lamellar blende, gener (Kpfst.), bent graver, burin doublement courbé.

—, hohler, hollow chisel, onglet, m.

- mit Quadrat Querschnitt, m., square graver, burin carré, m.

-, runder; Rundstichel, m.; Rundperle, f., round chisel; graver, rondelle, f.

platter; Messerzeiger, m.,

knife-tool, onglette, f.

Grad, gleich geltender (Chem.), equivalent, équivalent, m.

Gradbogen, m. (Min.), arc divided into degrees, demi-cercle gradué; arc de cercle divisé en degrės, m.

Gradiren (Chem.), to graduate,

graduer.

Gradirwage, f., areometer, aréometre, m.

Gradirwasser, n. (Scheidung), graduated water, eau graduée.

Gradmesser; Höhemesser; Jacobstab, m. (Niv.), altimeter; a kind of theodolite; astrolabe, balestrille, f.

(am Kompass), Cradring m. (Magn.), graduated ring, an-

neau gradué, m.

Gradsage, f., saw for cutting grooves or rabbets, scie à arraser, f. Gradwage, V. Federwage.

Gradweise, by degrees; gradually, par degrés; graduellement.

–, das Feuer – verstärken, to graduate the fire, graduer le feu. Grainpunzen, m., grain-puncheon, grenoir; égrenoir, m.

Gran, m. (Münzw.), grain, grain, m. Granat, m., garnet; grenat, rubis

de Barbarie, m.

-, edler, precious garnet, vermeille occidentale, f.

-, gelber, *yellow garnet* , topazolite, 7.

-, grüner, green garnet, aplome,

-, schwarzer, *melanite*, mélanite,

blende lamelleuse, feuilletée.

Granatiluss, m., false garnet, flux de grenat; faux grenat, m.

Grand, m., gravel, gravier; gros

sable, m.

-, clayey earth mixed with crushed quariz, terre grasse mêlée de quartz écrasé, m.

Grandstein, m., granite, granit, m.

-, weicher und mürber, soft granite, gaure, f.

Grangel, m, piece of smelted copper, pièce de cuivre fondu, f.

Granit, m. (Mnr.), granite, granit,

- in Cornwallis (Porz.), cornish stone, espèce de granit de Cornouailles.

Granitelle, f.; Granatil, m. (Min.), granitel; staurolite, granit à petits grains, m.; grenatite; staurolithe, f.

Granitpapier, V. Buntpapier.

Granuliren, to granulate; to corn, graner; granuler; grenailler.

; körnen (Scheidung), to granu-

late, grenailler.

-; Rauhmachen, n.; das Rauhe, einer Kupferplatte Granulirte (Kpfst.), stippling, grenure, f.

· (Chem.), to corn; to granulate,

graner; granuler.

Granulirmühle, f.; Körnhaus, n. (Pulver), corning house, moulin à granuler; grenoir, *m*.

Granulirwerkzeug, n., granulating

tool, granulatoire, m.

Gränzeisen; Kranzeisen; Kreuzeisen, n. (Giess.), crown-iron, chapelet, m.

Gräpel, m. (Min.), span, empan,

Gräpelsmächtig (Min.), span wide, long, large d'un empan.

Grapen, m. (Kpfschm.), three legged iron pot, marmite de fonte, f.

Graphit, m. (Mnr.), graphite; lead ore; plumbagine; carburet of iron; black lead, carbure du fer;

de plomb, f.

Graphittiegel, Thontiegel; Schmelztiegel; Tiegel, m. (Chem.), crucible; pot; skillet, creuset, m.

Grapp, m. (Färb.), madder, ga-

rance, 1.

Grappfärben, n.; Grappfärberei, f., madder-dyeing; maddering, garançage, m.

Grasleinen, n., grass-cloth, toile à l'arpe; batiste de Canton, f.

Grat; Grath; Gratbogen, (Arch.), groin, arête, f.

Gräte, f. (Web.), mark, marque, f. Grath, m. (Giess.), kerning, cré-

nerie, f.

-, m.; Feder zur Nuth, f.; Zünglein; Gestell, n. (Schr.), longue,

languette, f.; coulisseau, m.

—; Bart, m. (Münzw.), chipped

edge, bavure; barbe, f.

—; Faden (am Scheermesser), m.,

wire edge, mortil, m.

- wegschaffen; den Faden an einem Messer abwetzen, to take off the wire-edge, émorfiler.

Grathhobel, m., dovetail plane; rabbet plane; rabot pour corroyer les plans obliques de la queue d'aronde; bouvet mâle, m.

Grathsparren, V. Ecksparren.

- verlängerung, V. Einziehung. Grau in Grau; Kupferstich Tuschmanier, m., camaicu, camaïeu, m.

Graue Nicht, m. (Chem.), spodium;

tuly, spode; tutie, f.

Grauen, m. (Töpf.), growan; cornish clay, kaolin caillouteux, m.: pegmatite altérée, f.

Grauerz, n. (Min.), argentiferous grey copper-ore, mine de cuivre

grise tenant argent.

Graug, blätteriges, native tellurium containing gold and lead, tellure natif contenant de l'or et du plomb.

Graugiltigerz, n., grey copper-ore,

mine de cuivre, f.

graphite, m.; plombagine; mine | Graugolderz, n., grey gold-ore, mine d'or grise, f.

Graugrün, glaucous; greenish grey,

gris verdatre; glauque. Graukupfererz, V. Achrengraupen. Graulich, greyish, grisatre; grisonnant.

Graupel, m.; Graupe, f., greut, minerai grossier, en grains, gre-

nu, m.

Gräupelerz, natürliches, granular ore, mineral grenu, en grains.

-, gepochtes, pounded ore, minerai bocardé.

Graupendrusen, f. pl., kind of calcareous crystal, sorte de cristal

Graupengang, m. (Mühlw.), hulling mill, moulin à monder l'orge.

Graupenschörl, m. (Mnr.), aphri-

cite, aphrizite, f.

Graupig (Min.), granular, grenu;

qui se casse en grains.

Graus, n. (Arch.), rubbish, décombres; débris, m. pl.; ruines; démolitions, f. pl.

Grauspiessglanzerz, n.; grey antimony-ore, antimoine sulfuré.

Graustein, m.; Grauwerk, (Maur), ashlar, moellon, m.

Grauwacke, f. (Mnr.), graywacke; grauwacke; greywacke, quartz mêlé de chiste et de mica; psammite selon Brongniart; traumate selon d'Aubuisson, m.

Graveur, V. Formstecher.

Gravimetrie (Mech.), gravimetrie, gravimétrie, f.

Gravirbeutel, m., engraving tool,

outil de graveur.

Graviren, engraving, graver; gravure, f.

Gravirnadel, V. Aetznadel.

Gravirtaster, m. (Kpfst.), callipers used by engravers, compas à repousser.

Gravitation; Verschnellerung, (Phys.), acceleration, accelera-

tion, f.

Greensand, m. (Mnr.), green sand, Griff

sable vert, m.

Gregseide; robe Seide, f., raw silk, grége; grèze; soie grége; soie non ouvrée, f.

Greifzirkel; Taster, m., caliber; german compasses, compas à

branches courbes.

Greis, m. (Met.), gravel, gravier; gros sable, m.; partie pierreuse séparée par le lavage de celle que l'on fond, f.

Greissen (Min.), to cleave; to split,

fendre.

Greiszwitter, m., tinstone, mine d'étain mêlée de schiste, f.

Grendel; Grendelbaum, m. (Agr.), pole, tree of a plough, timon de la charrue, m.

Grenzeisen, n. (Giess.), rod, cra-

paudine, f.

Greuper, m. (Min.), nugget, minerai en grains de la grosseur d'une noix, in.

Gries, m. (Min.), gravel, gaillette,

Griesasche, f., pearl-ashes, pl.,

cendre gravelée, f.

Griesdocke, f. (Mühlw.), small upright post of a sliding floodgale, petit poteau montant, m.

Griessäulen, f. pl. (Mühlw.), posts of the flood gate, poteaux cor-

niers, montants, m. pl. - (Agr.), sock-holder, soupeau,

Griff, m.; Heft; Querheft, n., handle, poignée, f.

-, V. Hals.

-, m., reins, manche des tenailles, m.

🛶 🗸 Drücker.

-, m. (Nadl.), as much as a pair of tongs can seize, tenaillee, f.

-; Hahnstift; Hahnstengel, m.; Horn, n. (Büchs.), comb of acock, crête, f.

-, V. Daumenstück.

-, V. Dunnung.

–, m. (Mess.), handle, chasse, f. |

des Ausglüheisens, (Uhrm.), handle of the glowingtool, queue du revenoir, f.

- am Cylinderdeckel, m. (Dpfm.), screw'd handle for cylinder cover, anse, poignée à vis pour couvercle de cylindre, f.

-, er hat einen guten (Druck.), he picks up well, il leve bien.

Lettern zum Abwersen, m. (Druck.), taking up, poignée de distribution, f.

der Tuchscheere, handle of cloth-shears, manicle; manique,

Griffdaube; Henkeldaube, (Böttch.), handle-stave, douve d'oreilles, f.

Griffe, m. pl. (Papp.), handles, pl., manchereaux, m. pl.

Griffel, V. Grabstichel.

Griffnagel, frost nail, clou à glace.

Griffschloss, V. Halbschloss.

Grifftriebel, m. (Schwfg.), driver, chasse-poignée, f.

Griffwinde, f. (Schwfg.), hand-tongs,

tenailles à main, f. pl.

Grinsen (Met.), to begin to melt, entrer en fusion.

Grisetstrümpse, m. pl., fancy-coloured stockings, pl., bas chinés, m. pl.

Grob, rough; coarse, gros; gros-

sier.

Grobdraht, m., coarse wire, écotage, m.

Grobdrahtzieher; Scheibendrahtzieher, m., coarse wire-drawer, écôteur; pousseur d'orgue, m.

Groberdig (Mnr.), rough; rugged,

à aspérités saillantes.

Grobfädig (Web.), coarse threaded, à gros fils.

Grobfaserig (Holz), coarse grain, à gros fil.

; grobes Haar, coarse-grained, à gros poil.

Grobfeile, V. Armseile.

-, dreikantige, *trjangular rubbe*r, trois-quarts, m.

Grobfeilen der Klinge (Mess.), rough fling, ébauchage, m.

Grobflyer, m.; Grobspindelbank, f., slubbing frame; slubbing frame, banc à broches en gros, m.

Grobgran, n. (Seidw.), coarse-

grained, gros grain.

Grobhaarig (Tuch), coarse grain, à gros poil.

Grobhechel, V. Aufzughechel.

Grobhecheln, to give hemp the first dressing, ébauchage, m.

Grobkarde; Vorkratze, f., taker in; breaker; breaking card, briseur, m.; carde en gros, f.

Grobkörnig (Met.), coarse grained,

à gros grain.

Grobkratze; Reisskratze; Vorkratze, f.; Reisskrämpel, m., breaker; breaking-card, carde en gros, f.; briseur, m.

Grobkupferschmied, m., coppersmith of rough works, chau-

dronnier grossier.

Grobmeisseln; Meisseln, n., chipping, ciselage; burinage, m.

Grobschmied; Schmied; Meister, m., blacksmith; smith, forgeron;

forgeron grossier, m.

Grobschmiedsarbeiten, f. pl., blacksmith's work; blackwork, ouvrages noirs, m. pl.; ouvrage du forgeron, m.; taillanderie, f.

Grobspeisig (Mnr.), coarse grained, à gros grains; composé de

gros morceaux carrés.

Grobspulen, f. pl., bobbins for slubbing and roving, bobinots,

m. pl.

Grobstuhl, m.; Vorspinn Mule, f., stretching frame; stretching mule; stretching mule; stretcher; billy; slubbing billy; slubbing machine; spinning Jenny, métier en gros; belly, m.; machine à filer en gros; machine à filer en doux, f.; mull-Jenny en gros; beylier, m.; Jeannette, f.; béli. m.

Gros de Naples, m. (Sdz.), gros de Naples; gros-grain; grogram,

camelot de soie; gros de Naples; gros de Tours, m.

Gross, n., gross; twelve dozen,

grosse, f.

-, zu; zu dicht; zu breit, too big; too thick; too large, gras.

Grossarbeiter, m., wholesale work-

man, ouvrier grossier.

Grösse, Stärke, Krast der Bewegung, f., strength of movement, quantité de mouvement, f.

f. (Münzw.), size, volume, m.
natürliche, full size, grandeur d'exécution; grandeur naturelle.
Grösser machen, V. Aufräumen.

Grossformat, n.; Papier von grosser Dimension, large sized paper; paper of a large size, dauphin; papier jésus; papier aigle, m.

Grossgestell, n. (Met.), granite slabs, plaques de granit ou de grès servant à la construction des hauts-fourneaux, f. pl.

Grossgewerk, n., manufacture; manufactory; factory; fabric; works, pl., manufacture; fabri-

que, f.

Grossoctav, n., large octavo, grand octavo.

Grossregalpapier; Jesuspapier, long royal paper; super royal paper, papier jésus; jésus, m.

Grossspule, f. (Spin.), large bobbin,

rossignol; rostein, m.

Grossuhrmacher, m., wholesale watch-maker, horloger grossier.

Grübchen, halbkugeliges; Höhlung zum Aufsetzen der Stecknadelknöpfe, excavation at the pinhead, auche; têtine, f.

— in gegossener Zinuwaare, hol-

low, retirure, f.

Grube, V. Blase.

— (Min.), mine; pit, minière; mine, f.

— geht zusammen, the mine falls in, la mine s'éboule.

-; Prägegrube, f.; Prägeloch, n., coiner's stand, écale, f.

Grubenblende, f. (Min.), miner's lantern, lanterne de mineur, f.

Grubenerz, n. (Min.), ore from a mine, minerai de profondeur, m.

Grubenfahren, n. (Min.), going down; descent, descente dans la mine. f.

Grubenseuer; Minenseuer, n. (Min.), fulminating damp; fire-

damp, grisou, m.

Grubenforderung, f. (Min.), winning; working of a mine, exploitation, f.

Grubengebäude, n. (Min.), minepils; drifts, pl., puits, m., ga-

lerie d'une mine, f.

Grubenklein, n. (Met.), waste-ore, déchet de minerai bocardé, m.

Grubenlampe, V. Davy's Lampe. Grubenluft, V. Kohlenwasserstoff gas.

Grubenpulver, V. Sprengpulver. Grubensäger, m., pit-man, scieur qui est au-dessous, m.

Grubentscherper, m. (Bgb.), miner's knife, couteau de mineur, m.

Grubenverkohlung; Verkohlung in Gruben, f., pit-charring; pit-burning, carbonisation dans des fosses, f.

Grubenwasser, n., swallet, cau

d'une mine, f.

Grubenwetter, n. (Min.), airing,

airage des mines, m.

Grubenzug, m., dimension of a mine, dimension d'une mine, f.

Grude, f., hot ashes, pl., cendre

brûlante, f.

Grün (Giess.), unwrought, vert. Grünblau, marine blue, vert bleu,

m.; couleur marine, f.

- (Färb.), bluish, pers.

Grünbleierz, n. (Min.), native phosphate of lead, mine de plomb floconneuse, f.; phosphate de plomb natif, m.

Grund, V. Boden.

-, m.; Stück Land, n. (Feldm.), plot, pièce de terrain, f.; lot, m. - (Arcli.), foundation; base, fon-

dement, m.; fondations, f. pl Grund, auf dem — aufsitzen, to stand on a foundation, porter à cru.

—, fundamental, fondamental.

- (Arch.), radical, radical.

— (Chem.), elementary; primitive, basique; élémentaire; primitif.

-, m.; Marmorplatte in der Druckpresse, f., slab of marble, marbre de presse, m.

-, falscher (Pos.), false bottom,

faux fond, m.

—, dies Gebäude steht nun auf dem Grunde, this edifice has settled, cet édifice a pris son faix.

— graben, to dig the foundation,

creuser les fondements.

-, geköperter - des Köper-Manchesters, Jean back; Genoa back, fond de velours-coton croisé. m.

— legen, to lay the foundation, poser, asseoir, jeter les fonde.

ments.

-, hinterer - aus welchem die Zierrathen hervorstehen (Schl.),

recess, arrière-corps, m.

—, leinwandartiger — des glatten Manchesters, plain back; tabby back, fond, m., toile de velours, f.; coton à pas simple, m.

Grundanschlag, m. (Arch.), estimation, device of the expenses of the foundation, estimation, f.,

devis des sondements, m.

Grundbalken, m. (Zim.), ground sill, gite, m.

-, m.; Grundschwelle, f. (Zim.),

sill; sole, racinal, m.

— eines Hebezeugs; Bettung oder Grundsohle eines Krahnens, sole of a crane, racinal, empåtement de grue, d'engin, m.

Grundbett, n.(llydr.), basket-work, fagotaille, f.; clayonnage, m.

Grundbohrer, m., bricklayer's borer, sonde, f.

Grundbolzen; Grundeisen, V. Form-

Grundbruch, m. (Hydr.), opening Grundlegung, f. (Arch.), foundaof dikes, percement, m.

Grunddamm, m. (Hydr.), pier, je-

Grundeisen, V. Faltireisen.

Gründel, m. (Agr.), socket-rod, sep de la charrue, m.

Granden (Kpist.), to hatch, gratter; hacher.

-; planiren (Buchb.), to size, laver; abreuver.

Grundfarbe; Urfarbe, f. (Färb.), inatrice, couleur matrice, f.

-, f.; Grund, m. (Farb.), ground

colour, pied, m.

-, f. (Teppw.), ground colour, tond, m.

-, f. (Töpf.), ground colour, couleur de fond, f.

-, f. (Papm.), ground, fond, m. Grundiläche Brodes, des (Zuckers.), bottom of a sugarloaf, patte, f.

Grundhaar (Lederh.), root of the

hair, racine du poil, f.

Grundhieb; Unterhieb, m. (Feile), first course, taille de dessous; première taille.

Grundhobel; Nuthhobel, m., router plane; woman's tooth, guim-

barde, f.

Grundkäntel, n. (Min.), dischargepipe, tuyau de décharge, m.

Grundkette, V. Aufzug.

Grundkraft, f., primitive, primary, essential force, force primitive, élémentaire, essentielle, fondamentale; base des forces; base de la puissance, f.

Grundlage, f. (Arch.), base; foundation, base, f.; fondement, m.

— (Maur.), basement, empâtement, m.

— (Chem.), base; radical, base, f.; radical, m.

Grundlagerholz in den Grundmauern, n., frame-grate; frame upon piles for the support of a building, grillage, m.; grille, f.; patins, m. pl.

tion, fondation, f.

Grundlinie, V. Basis.

-, f. (Druck.), bottom fine, ligne inférieure (d'une lestre). Grundlos (Arch.), with à bad soun-

dation, mal assis; mal fondé.

Grundmauer, f., foundation-wall, fondement (sous terre).

–, continuous pedestal; subbase– ment, embasement; soubassement; empâtement, m., platée, f. (au dessus des fondements).

- zwischen zwei Bogen, jamb,

jambage, m.

- ciuer steinernen Treppe, foundation wall of a stone stair-case, échissre, m.

–, starke durchaus gemauerte, massive foundation-wall, mas-

sif, m.

Grundmeissel, m. (Schwfg.) chasing-punch, poincon à amboutir. Grundpfahl, V. Brückenpfahl.

Grundpfahlträger, m. (Arch.), supporting pile, pilotis de support,

Grundpflaster, n. (Maur.), belon;

concrete, béton, m.
—, mit — bauen, to build with belon, bétonner.

Grundplatte eines Messtischchens, f., plane-table, planchette; table.

Grundrinne, f. (Hydr.), underground drain, aqueduc souterrain, m.

Grundriss, m. (Arch.), plan, plan,

Grundschäfte, m. pl. (Web.), ground leaves, tringles des mailles, f. pl.

Grundschicht, f.; Fundament, n., footings of walls, pl., empatement, m.; fondation en saillie,

Grundschwelle, V. Grundbalken. einer Windmühle, f., sleepers, pl., soles, f. pl.

Grundsichel, f. (Agr.), sickle, scythe with a long handle, fauGrundsohle eines Krahns, V. Bet-

Grandstein, m. (Arch.), foundationstone, pierre fondamentale, f.

-, V. Bodenstein.

- eines Gebäudes legen, to lay the foundation-stone, poser la première pierre d'un édifice.

- unter dem Säulenstuhl, socle; pedestal; plinth, socle, m.

· (Mnr.), primitive rock, roche

originaire, f.

Grundstoff; einfacher Stoff, m. (Chem.), radical; element; first principle; simple body, base, f.; radical; corps simple, m.

Grundteig, m. (Min.), primitive

paste, pate première, f.

Grundtheil; Bestandtheil, (l'hys.), element; base, principe,

Gründung, V. Unterlage.

Gründungseisen; Radirmesser, n.; Schabekrucke, f. (Kpfst.), scraper; scraping-knife; scratcher; cradle; scratching knife, râteleur; grattoir, m.

Grundwage, f. (Niv.), level, niveau,

Grundwärme, f. (Phys.), latent, terrestrial caloric, heat, calorique latent, m.; chaleur terres-

Grundwasser, n. (Min.), underground water, eau souterraine,

Grundwerk, n.; Gusseisenplatte; Piatte, f. (Papm.), block, platine,

-,  $m{n}$ . (Mühlw.) ,  $m{ground\text{-}work}$  ; lower work, charpente, f., support des auges, m.

Grundzapfen, m. (Hydr.), sluice,

bonde, f.

Grüne, f. (Mnr.), verditer, verdet;

vert-de-gris, m.

Grüneisenerde, f. (Min.), green martial earth, terre ferrugineuse verte, f.

cille, faux à long manche, f. | Grünen (Färb.), to air the greendyed stuffs, exposer à l'air les objets teints en vert.

Grünerde, f.; Seladon-Grün, n., green-earth, terre verte; terre de Vérone, f.; vert de montagne,

Grünharz, n. (Chem.), chlorophyl-

lus, chlorophylle, f.

greenish, verdåtre: Grünlich, chloré; tirant sur le vert; nuancé de vert.

Grünrostig (Chem.), eruginous,

érugineux.

Gruns, V. Futterholz.

Grünspan; Kupferrost, m., verdigris, vert-de-gris; sous-acétate; vert de cuivre, m.

-, m.; Kupfergrün, n.; essigsaure Erde (Chem.), verditer, verdet;

acétate neutre, m.

→, destillirter, m.; Grünspanblumen, f. pl., crystallized, distilled verdigris, vert-de-gris cristallisé.

-, mit — überzogen werden, to get covered with verdigris, ver-

Grünspanessig, m. (Chem.), acetic vinegar, vinasse, f.

Grünspangeist, V. Essigsäure.

Grünspankrystall, m. (Mnr.), crystal of verdigris, cristal de cuivre, m.

Grünspath, m. (Mnr.), malacolite,

malacolithe, f.

Grus, n. (Maur.), stone-chips, pl.; rubbish, recoupes, f. pl.; décombres, m. pl.

(Min.), rubbish; Gruskohle, f. *garble*, charbon graveleux, m.

Grützjöckel, m. (Mnr.), green vi*triol*, vitriol vert.

Guajac, V. Franzosenholz.

Guajaharz, n. (Chem.), guaiac, gaïac, m.

(Min., Münzw.), Guardein, m.

assayer, essayeur, m.

Gubel, m.(Hydr.), swampy ground; boggy soil, terre limoneuse, marécageuse, fangeuse, /.

Guckfenster, n. (Arch.), casementwindow; peep-window, vasistas, m.

Guckloch, n. (Arch.), privale

view, vue dérobée.

peep-hole; peeping hole, judas (dans un plancher), *m*.

Guhr, f. (Min.), guhr, guhr, m.

-, weisse, white guhr, guhr blanc, m.; craie coulante, f.

, graue, grey guhr, guhr cen-

drė, m.

Guillochirdrehbank, f., lathe for guillosheeing, tour à guillocher.

Guillochiren, to guilloshee; wave; to curve or engrave in waved lines; to engine-turn, guillocher.

Guingham, m., gingham, guingan. Güldisch, auriferous; containing

gold, aurifère; tenant or.

Gummi, m. (Chem.), gum, gomme,

-, mit — bedeckt, zubereitet,

gummed, gommé.
—, mit — bestreichen (Tuchm.),

to gum, engommer.

– Carannä, *Carana resin*, résine

de Carana, f.

-, Eigenthümlichkeit des. gumminess; gummosity, nature

de la gomme, f.

elasticum; amerikanisches Pfefferbaumharz, India rubber; caoutchouc, gomme élastique, f.; caoutchouc. m.; résine du mollé, ou poivrier d'Amérique, f.

Gummichtharzigt (Chem.), gum-

resinous, résino-extractif.

Gummigt; klebrig, gummous; gummy, gommeux; gommé; gluant; visqueux.

Gummigutt, m., gamboge; gumgutta; gutta-gamba; ghitta-

gemon, gomme-gutte, f.

Gummiharz, 11., gum-resin,

gomme-résine, f.

Gummilack, m., gum-lac; gumlake, gomme laque, f.

Gummilacksäure, f., laccic acid;

gum-lake acid, acide de gomme

laque, m.; laccine, f.

Gummiren; Leimen; Planires: Leimtränken, n. (Verg.), gumming; glazing, encollage, m.

- (Färb., Web.), to gum, gommer; engommer; encoller.

Gurgelklappe, f. (Pumpe), uvula,

luette, f.

Gurt, m.; Schulterband, n. (Bdw., Pos.), shoulder-strap, sangle,

(Arch.), plinth; cincture; archivault; archivolt, plinthe; écharpe; ceinture; archivolte; douelle, f.

Gurtbogen-Vorlagen, f. pl. (Arch.), projected piers, pieds-droits, m.

Gürtler, m., girdler; brazier, ceinturier, m.

Gurtsims, n. (Arch.), plinth, plinthe, f.

Gurtwerk, n. (Arch.). rough-cast plinth, plinthe ravalée, f.

Guss, m.; Gusseisen; Roheisen, n., cast-iron; pig iron, fonte; fonte crue, f.; fer fondu; fer de fonte, m.

-, m. (Schriftg.), font; fount; stock, fonte, f.

-, m. (Giess.), jet, fil, m. - abbrechen (Schriftg.), to break off the cast, rompre le jet.

-, das Gussstück putzen, to dress a casting, démouler la pièce fon-

- mit Holzkohlen-Feuerung, charcoal casting, fonte au bois, f.

mit Koakseuerung, m., coke

casting, fonte au coke, f.

- machen wo die Form zerschlagen werden muss, casting where the mould is to be broken, moulage à creux perdu. Gussabdruck, V. Abguss.

Gussarbeit, f. (Giess., Goldarb.), casi, coulé, m.

Gussdruckerei ; Metallgiesserei, f. ; Stereotypiren, n.; Stereotypdruck; Plattendruck, m.; Plattenschrift, f., stereotyping, clichage; stéréotypage, m.

Gusseisen, V. Guss.

-, auf dem Bruche körniges, cast-iron with a granulated fracture, fonte grenue dans la cassure (dans la fonte tendre).

-, kohlengesättigtes, carburétled cast-iron, fer dur; hart-floss. Gusseisenplatte, V. Grundwerk.

- die den Sempel bildet, cast-iron plate forming the foyer, plaque d'affinerie, de creusets.

-, glatte, planometer; surface-

plate, planomètre, m.

Gusseisenschmuck, m., cast-iron jewelry, bijouterie en fonte de fer, f.

Gusseisenstange, f., cast-iron joist,

barre de fonte, f.

Gussgestell für bleierne Röhren (Bleig.), frame for casting leaden tubes. moulinet, m.

Gusslage; Unterlage, f. (Schriftg.),

ground-plate, taque, f.

Gussloch, n.; Rinne, f., pouring hole; gutter; gate, chenal; écheneau, m.

-, V. Einguss.

— mit feuchter Erde verkleben, stopping of the mould hole with soil, bouchage, m.

Gussmessing, n., cast brass, laiton

de fonte, m.

- (Giess.), mouth of the pipe, embouchure du tuyau, f.

Gussmodel, n., foundry pattern; pattern, modèle, m.

Gussmutter, V. Abschlag.

Gussnaht, V. Formnaht.

Gussplatte, f., cast plate, floss, m.

-, V. Frischzacke.

-, feine, f.; Konzentrationsstein; Spurstein, m., fine metal; blue

metal, métal fin; métal bleu, m.; matte concentrée, f.; fine métal, m.

Gussrinne, f. (Goldarb.), matrice;

matrix, tuile, f.

—; Rinne, f., sink; geat, évier; écheno; chenal, m.

Gussröhre, V. Abslussrinne.

Gussstahl, cast steel, acier fondu.

-, geschmiedeter, tilled cast steel,

acier fondu forge.

-, schweissbarer, welding cast sleel; mild cast sleel, acier soudable.

-, unschweissbarer, harsh cast steel, acier non soudable.

Gusstrichter, V. Einguss.

Gusswaaren, eiserne, castings; iron castings, pl.; cast-work; castiron ware; ware; foundry-goods, pl., fers coulés; ouvrages en fonte, m. pl.; fontes moulées, f. pl.

Gusszapfen; Anguss, m., break in

founding types, jet, m.

Güte (Münzw.), alloy; standard, aloi; titre, m.

(Goldarb.), standard, valeur. f.
 Gütemesser; Sauerstoffmesser; Lebensluftmesser; Eudiometer, m.
 (Phys.), eudiometer; detonating jar, oxygénomètre; eudiomètre, m.

Güterwagen; Erdwagen, m. (Eisenb.), truck, truck; camion, m.

Güterzug, m. (Eisenb.), goods train; baggage train, train de marchandises, m.

Gutofen, V. Glattbrennofen.

Gutschlackenstück, n. (Met.), lead extracted from the scoria, plomb obtenu de la fonte des scories, m.

Gutta-percha, gutta-percha, gutta-

percha, f.

Gutti, n., gamboge, gomme-gutte, f.

## H

Haar, n, am Fell, hair, poil, m.

— am Tuch, nap, poil, m.

— welches nach dem Abnarben des Felles sitzen blieb (Weissg.), remnants of hair, pl., arrière-fleur, f.

-, feines (Tuch), fine-grained, à

poil fin.

-, gegen das, against the hair, a rebrousse-poil.

-, grobes; grobfaserig, coarse-

grained, à gros poil.

-, kurzgeschorenes; glatt; glatt geschoren (Tuchm.), short nap, poil ras; ras.

— und Grund (Tuch), both sides,

les deux côtés du drap.

—, rauhes, shag, poil rude.
—, straffes, bristle, poil roide.

Haaramethyst, m., capillary amethyst, amethyste capillaire, f.

llaarbolzen, m. (Agr.), small anvil; scythe anvil, chaploir, m.

Haarbraun, dark brown, brun foncé.

Haardecke des Trichters (Chem.), hair-cloth, haire, f.

Haardraht, m., finest gold-wire, fil d'or de la dernière finesse.

Haardrücker; Stecher, m.; Stech-schloss, n., wire-trigger, double détente, f.

-; Stecher, m. (Büchs.), searspring; wire-trigger, déclin;

cliquet, m.

Haardruse, f., crystallized fluor spar, castine cristalline; chaux carbonatée spéculaire, f.

Haareisen, n.; Haarraufer, m. (Weissg.), scraper, peloir, m.

Haaren, to take off the hair, enlever le poil; dépiler. Haaren (Agr.), to whet the scythe on the anvil, assure le chaploir; chapler la saux.

Haarerz, n., capillary ore, minerai en petits filaments, sous la

forme capillaire.

Haarfeder; Schneckenfeder, f. (Uhrm.), hair spring; spiral spring, ressort spiral.

Haargold, n., solid thin gold, or

vierge capillaire, m.

Haarhygrometer, m. (Phys.), amianthoid hygrometer, hygromètre capillaire, m.

Haarigkeit, f. (Tuch), nappiness,

abondance de poils, f.

llaarigt, hairy; shagged; shaggy, velu.

Haarigte Beschaffenheit, shaggedness; hairiness; shagginess, état velu, m.

Haarkette, f. (Seidw.), hair-warp,

-chaine à poil, *f*.

Haarkies, m. (Min.), capillary pyrites, pl., nickel sulfuré capillaire, m.

—, capillary sulphurated iron, fer

sulfuré capillaire, m.

—, gravel, gravier, m.
Haarlehm, m. (Maur.), loam mingled with cow's hair, batifodage,

Haarmann, fulled cloth, drap foulé;

Harman, m. Haarmesser, n. (Tuchm.). shearingknife, couteau à poil, m.

Haarmörtel; Haarkalk, m. (Maur.), hair mortar, mortier blanc, m.

Haarnadel; Schmucknadel, f. (Goldarb.), broach; pin, poinçon, m.; broche, f.

Haarpunzen, V. Glätter.

Haarreiber. m. (Kart.), tub-ball, | Habichtstein, m. (Enr.), hieracites,

frotton; fronton, m.

Haarriss; Haarritz; Riss, m. (Topf.), chap; chink; cleft; crack; crevice; flaw; cracking, gerçure; tressaillure, f.; fendillage, m.

Haarröhrchen, n. (Phys.), capillary tube, tube capillaire, m.

Haarrohrchenanziehung, f.(Phys.),

capillarity, capillarité, f.

Haarrohrchenkraft, f. (Phys.). capillary action, action capillaire. Haarsalz, n. (Chem.), hair-salt; plumose alum, halotric; sel lialotric; sel capillaire; alun de plume, m.

Haarschaber, m. (Weissg.), flesh-

ing-knife, écharnoir, m.

Haarscharf (Mess.), well sharpened, bien affilé; fort tranchant.

Haarschnur, f. (Buchb.), hair-cord; hair-string, cordon de crin, m.

Haarschwefel, m., native sulphur in shape of filaments, soufre vierge en filets; soufre capillaire.

Haarseide, f., shoot-silk, montée, f. soie

Haarseite. f. (Weissg.), hair-side; grain-side, fleur du cuir, f.

llaarsicb, n., hair-sieve, sas; tamis, m.

— ; Rossharzeug, n. (Papm.), hairsieve, tellette, f.

Haarspatium, n.; Kartenspan, m. (Druck.), hair space, espace trèssine, de Limoges, f.

Haarstein, m., crystallized hyaline quariz, quartz hyalin amorphe, cristallisé.

Haarvitriol, m., native vitriol in form of filaments, vitriol vierge capillaire, m.

Haarzeug, n., mohair, rapatelle,

f.; tissu de crin, m.

Haarzirkel, m., hair-compass, compas à cheveu, m.

Haarzug, m. (Büchs.), hair rifler, rayure à cheveux, f.

Haberkernblüten, pl. (Web.), oatmeal, grumel, m.

hiéracite, f.

diprismati-Habronenmalachit. scher, phosphale of copper, phosphate de cuivre, m.

Hachoir, n., chopping-knife, ha-

choir, m.

Hackblock, in., cooper's block, tronc; tronchet; hachoir; billot,

Hacke, f. (Agr.), hoe; mailock, houe; pioche, f.; hoyau, m.

—, viereckige, square hoe, bcchoir, m.

Hackmesser, V. Bankmesser. Hädel, m. (Min.), best slick, le meilleur schlich d'un minerai bocardé et lavé, m.

Haderlumpenmann; Hadernschneider. m. (Papm.), rag-chopper,

chissonnier, m.

Hadern; Haderlumpen, f. pl. (Papm.), rags, pl., chiffons, m.

Hadernschneider; Lumpenschneider, m. (l'apm.), rag cutting machine; rag-knife, coupechiffe, m.; machine à couper les chisses, f.; dérompoir, m.; delisseuse mécanique, f.

Häfelchen; Häfelein, n. (Glash.),

little pot. petit pot, m. Hafen, V. Glashafen.

- ohne Hals oder Schnauze, pot with broken off neck or mouth, pot égueulé, m.

Hasenbinder, m., tinker, droui-

neur, m.

Hafenbutte, f. (Glash.), glass-pot mould, moule à creuset, m.

Hafenzange, f. (Spglm.), pincers, tenailles, f. pl.

Häfner; Töpfer, m., potter, potier,

Häfnererde; Töpfererde, f., cera*mite*, céramite, f.

Hafnererz, V. Glasurerz.

Häfnerkunst; Thonbildnerei, f., fictile art, céramique, f.; art céramique, m.

llast; Zapsen; Ladstockschaft, m.; Hahn in Ruhe setzen (Büchs.), to let Ring am Gewehrlauf, womit derselbe im Schaft befestigt wird, barrel-loop; bolt loop, tenette, f.; tiroir; tenon, m.

-, m. (Chem.), agglutinant power, propriété agglutinative, f.

Häftchen, V. Drahthaft.

Haste eines Hakens; Oehr eines Hakens, n., eye of a hook, porte de l'agrafe, f.

Hasten, to hold; to adhere; to stick, se fixer; se coller; adhé-

-, to be hooked, attached on, etre attaché, accroché, agrafé.

Haftenblei, n., band of the glazier, lien, m.; attache, f.

Ilastmeissel, m., socket-chisel, ciseau à tenons.

Hagel, V. Bleischrot.

llagelbunt, n., rough greyish iron, fer brut à reslets grisatres, m.

Hagelschrot, m., fowling shot, dragée aux canards, f.

Hagelorf, m., turf of a mean quality, tourbe de mauvaise qualité, ۲.

llahn; llammer, m. (Büchs.), spanner; cock; hammer, chien,

-, m. (Arch.), weather-cock, coq, m.; girouette, f.

-; Zapfen, m., tap, fausset, m.

—, m. (Röhre), cock, robinet, m.; chantepleure, f.

— aufdrehen, öffnen, to turn on the cock, ouvrir le robinet.

des Condensators, condenser cock, robinet du condenseur, m.

–, Krummung des, f. (Büchs.), curve of the cock, gorge du

chien, f.

- auf den Piston vorlassen; den — abspannen, ablassen, to let down the cock on the nipple; to uncock the piece, désarmer un fusil; débander; mettre le chien sur la cheminée; mettre un fusil à l'abalage.

down the cock on the nipple; to bring down the cock to the safety bend; to ease springs, conduire le chien à l'abattu; mettre le chien au cran de sûreté.

schmelzbarer; schmelzbarer Stöpsel (Dpfm.), fusible plug. peg, bouchon fusible, m.; ron-

delle fusible, f.

-, vierbahniger; — mit vier Oeffnungen, four-way cock, robinet a quatre ouvertures, a quatre eaux, faces, fins.

-zudrehen, schliessen, *to turn* off the cock, fermer le robinet.

Hahnaushöhlung; Ausbohrung des Hammers, f.; Hahnmantel, m. (Buchs.), countersink, mouth of the cock head, évidement de la tête du chien percutant, m.

Hahnbrei, m. (Schm.), clay and coal-dust paste, pate de glaise

et de poussier, f.

Hahneisen, n. (Büchs.), cock-stake.

boule de chien, f.

Hahnenbalken; Spannriegel, m.; Kehlgebälk, n. (Zim), windbeams, pl.; tie-beam; collar*beam*, entrait; tirant, *m*.

Hahnengehäuse, n.; Hahnkasten, m.; Hahnstuck, n. (Min.), box of the cock, boisseau, m.; botte

du robinet, f.

Hahnenkammkies, m. (Mnr.), coxcomb pyrites, pl., pyrite en crêtes de coq, f.

Hahnenrichter; Hahnenschlüssel, m., key of the cock, clef du ro-

binet, f.

Hahnensporn Mundstück, n. (Gasf.), cock-spur burner, bec de la forme d'un éperon de coq, m.

Hahnlippen: Maul am Hahn des Flintenschlosses, f. pl., mouth of the cock of a gun, machoire. Hahnmantel, V. Hahnaushöhlung. Hahnschraube; Steinschraube; Lippenschraube, f. (Büchs.), cockpin; cock-nail; cock-screw, vis

Haidingerit, m., ferruginous antimonium, antimoine ferrugineux,

Haifel, m., iron sheet, plaque de

tole, f.

Hainbuchenholz, n.; Weissbuche, *f., horn-beam*, charme, *m*.

Häkchen; Korn, n.; Klaue, f. (Goldarb.), clasp; catch, fermoir, m.; griffe, f.

-, n.; Haken, m. (Arch.), crocket,

crochet, m.

an der Heftlade, n. (Wbst.), key or peg, chevillette, f.

Häkchenhalter; Vorschlag, (Buchb.), templet, templet, m.

Hakelkamm, m. (Zim.), hip; cornerrafter of a hip, aretier, m.

Häkelstahl, V. Drehhaken.

Haken, m., grapnel; hook; crook; drag, grapin; grappin; croc,

-, m.; Klaue, f., prong, griffe, ſ.

-, V. Drahthaft.

-, m. (Giess.), crotchet; bracket, crochet, m.

-, m. (Bleig.), clamp, gaburon, m.

-, V. Fensterbeschlag. -, V. Drehhaken.

—, V. Daumenstück.

-, m. (Schl.), crotchet, crochet de canne, m.

—, V. Diebsschlüssel.

-; Krampen zwischen den Deckelbandern (Druck.), cramp, davier, m.

-, m., und Oehr, n., hook and eye, agrafe, f., et porte-agrafe,

-, ästiger (Brunnen), branched hook, araignée, f.

—, eingenieteter (Schl.), riveting

pin, rivure, f.

—, englischer, V. Abfall. — am Ende des Wagebalkens, beam, hook of a balance, esse d'une balance, f.

de chien, f.; clou de chien, m. Hakenband, n. (Schl.), plate of a hinge, paumelle, f.

Hakenblatt, V. Anwurf.

Hakeneisen, n., winder, fer à cro-

—, n. (Spglm.), crotchet, Y.

Hakenende, n.; Kinnhaken; Sporn, m. (Nadl.), hook; hooked end, tour; bec, m.

Hakenhemmung, f. (Uhrm.), hook

scapement, virgule, f. Hakenkamm, V. Ecksparren.

Hakennagel, m., tenter hook; crooked nail; clasp-headed nail; clasp-nail, clou à crochet, à pigeons; bec-de-cane; clou à tête piquée, m.

Hakenpflug, m. (Agr.), hookplough, croc, m.; charrue à

croc, f.

Hakenrad, n. (Uhrm.), escapement wheel, roue de rencontre; roue de champ, f.

Hakenschütze, f. (Wbst.), crotchet;

hook, crochet, m.

Hakenstahl, m. (Schr.),

hook-tool, mouchette, f.

rechter und linker (Dreh.), right, left hook-tool, mouchette à droite; mouchette à gauche, f.

llakenstauge, f.; Hakeneisen, n. (Glash.), prover, crochet à larmes, m.

Hakenzapfen; Zapfen, m. (Zim.), tenon, tenon, ni.

Hakenziegel, m., hook-tile, tuile à

crochet, à nez, f. Hakicht, hook-like, en forme de

croc ou de crochet. Hakig, hooked; with a hook, cro-

chu; muni d'un croc ou crochet.

Halbatlas, satinet, satinade, f.

Halbband, m., board, demi-reliure,

Halbbaryt, prismatoïdischer, celes-

tine, célestine, f.

-, diprismatischer, sulphate of baryta, of strontiane, sulfate de haryte, de strontiane, m.

Halbbaryt, prismatischer, prismatic Halbkittel, V. Glasmacherkittel.

baryta, baryte, f.
Halbbrillant, m., half-brilliant,
brillonet; demi-brillant, m.

Halbeirkel, m., hemicycle, hémicycle; demi-cercle, m.

Halbdamast, m., half-damast, damas cafard; damassin, m.

Halbedelstein, m., agate, agate, f. Halbeirund, semi-oval, demi-ovale; semi-ovale.

Halbsein, half-fine, entresin.

Halbsenster, n., half-window, senêtre mezzanine, f.

Halbslächsen, half-linen; moitié

fil; moitié lin.

Halbfranzband, m., half-bound; cloth; boarding, en demi-re-liure.

Halbfranzscharlach, m. (Färb.), bastard-scarlet, demi-graine, f.

Halbgerinue, n. (Giess.), kennel formed by two boards, chéneau formé de deux planches, m.

Halbgeschoss, n. (Arch.), entresol; mezzanino, entre-sol, m.; mezzanine, f.

Halbgevierte, n. (Druck.), N quadrat; semi-quadrat, demi-cadratin, m.

Halbgut, n., base tin; tin and lead, bas étain, m.; claire-soudure; claire-étoffe, f.

Halbharze, n. pl., insoluble resins, pl., résines insolubles dans l'éther froid; sous-résines; résinules, f. pl.

Halbhohofen, m., half-furnace; half high furnace, demi-haut-

fourneau, m.

Halbholländer; Halbzeug Holländer (Papm.), washing-engine; washer, cylindre affilocheur; cylindre dégrossisseur; cylindre à laver, m.; pile défileuse, f.

Halbholz, V. Breitholz.

Halbiren, to half, partager en deux, par moitié.

Halbkammgarn, n. (Wllsp.), carded, cardé; peigné, m.

Halbkittel, V. Glasmacherkittel.
Halbkugelerz, n., coral shaped
impure mercury, mine de mercure impur en forme de corail,
f.

Halblaken, n. (Zeug), tissue of flax and hemp, tissu de chanvre et

de lin, m.

Halbleinwand, f., half-linen, demitoile, f.

Halblitze; Stelze, f. (Web.), half-dupe; leaf; bow; doup, demi-

maille; maille à culotte, f. Halbmesser, m.; Speiche, f., radius; spoke, rayon d'une roue, m.

Halbmetall, n., semi-metal, demimétal; métal cassant, m.

Halbmond, m. (Schl.), crescent, croissant, m.

Halbmondmeissel; gebogener Meissel (Wkz.), gouge, gouge, f.

Halbnarbig (Buchb.), half-grain, à demi-grain.

Halboffen, a jar, entr'ouvert.

Halbporzellan; ordinäre Fayence; Steingut, n., common earthenware; semi-china, falence commune; demi-porcelaine, f.

Halbring für Ablaufröhren (Spgl.),

wall-hook, gache, f.

Halbsammt; gezogener Sammt; ungeschnittener, ungerissener Sammt; Ritzer, m., terry velvet, velours épinglé; velours frisé.

Halbsaüle, f. (Arch.), cippus; half-column, cippe, m.; demi-colon-

ne, f.

Halbscharlach, V. Halbfranzscharlach.

Halbschatten, m. (Kpfst.), mezzotinto; half-shade, demi-teinte, f. Halbschlichtseile, f., second cut, taille-douce; lime demi-douce, f.

Halbschloss; Griffschloss, n. (Büchs.), back-action lock; back-work lock, platine (anglaise) renversée; platine de forme allongée et à un seul ressort (des armes à percussion en France), f.

Halbschnecke, f. (Böttch.), crescent | Halochemisch, halochemic, haloshaped stave, douve en croissant, f.

Halbseide, f., half-silk, demi-soie;

soie mêlée, f.

Halbseiden, half-silk, cafard; moitié soie.

Halbseite, f. (Druck.), column, co-

lonne, f.

Halbselbstspinner, m., hand-mule with shaper rail; bastard-mule, demi-automate; métier bâtard, m.

Halbsilber; Platin, n., platinum; platina, platine; or blanc, m.

Halbsparren, m.; Strebeband, n.; Strebe; Schare, f. (Zim.), strut; sleeper; brace; bearer, potelet; étai; support; empanon, m.; guêtre; contre-siche, f.

Halbstockwerk, n. (Arch.), mez-

zanine, demi-étage, m.

Halbtheilig, divided into two, dédoublé.

– (Mnr.), unilateral, unilatéral.

Halbtourschloss, n., half lock, ser-

rure à demi-tour, f.

-; deutsches Schloss, n., lock that may be opened with or without a key, bec-de-cane; demitour, m.

Halbtuch, n., small cloth, drap casimir; drap de dames; demi-

drap, m.

Halbzeug, n.; Lumpenbrei, m. (Papm.), first stuff; half stuff, pate effilochée; demi-pate; butte, f.; détilé, m.

Halbzeugkasten, m., trough for the first stuff, auge au défilé, f.

Halbzimmer, m. (Arch.), room in an entresol, entre-sol, m.

Halda, f. (Chem.), earthy muriate of soda, sel gemme, m.; soude muriatée mêlée de beaucoup de terre, f.

Halde, f. (taubes Gestein an der Einfahrt einer Grube) (Min.),

barrow, halle, f.

Hälder, m. (Juw.), gold and silver alloy, alliage d'or et d'argent, m.

chimique.

Halogen, V. Chlor.

Haloidsalz, n., haloid salt, sel haloïde.

Halometrie, f., halometry, halométrie, f.

Halotechnik; Salzlehre, f. (Chem.), halotechnics, pl., halotechnie; halologie, f.

Hals, m.; Kehle, f., neck; gorge;

gullet, gorge, f.

- in der Säulenordnung, collarin; gorgerin; neck, gorgerin, m.

-, neck of hinges, collet, m.

--, m. (Jacq.), neck, cou, m.

-, V. Dünnung.

-, m. (Mess.), neck, coude, m.

-, m. (Goldarb.), neck, canonnière d'un étui, f.

- einer Flasche, neck of a bottle, goulot, m.

Halsamboss, m. (Kpfschm.), anvil. tasseau, m.

Halsband, n. (Schl.), collar, cra-paudine; virole, f.; collier, m.

Halsbrett, V. Collebrett.

Halsform, f. (Glash.), cranny,

moule de goulot, m.

Halsgehänge; Halsgeschmeide, n. (Juw.), carcanet; ornaments hung round the neck, pl., pendant, carcan de pierreries, m.

Halslager, n. (Selbstspinner), bolster of the spindle; collar, collet,

Halsschnur, V. Colle-Korde.

Halsstück, n. (Dreh.), neck, collet,

Halter, m.; Stütze, f.; Panzen, m. (Töpf.), support, support; rondeau, m.

–, V. Anhalter.

Haltestelle, V. Bahnhof.

Haltig; hältig (Min.), containing ore, contenant du minéral.

Haltseil, n. (Zim.), rope; little gaggotband, hardeau, m.

Haltung von Licht und Schatten: Helldunkel, n. (Färb.), light and cur, m.

Hämachat, m. (Min.), egyptian jaspis, quartz agate panaché; jaspe égyptien, m.

Hämaphäin, n. (Chem.), hema-

pheine, hémaphèine, f. Hämatin, V. Färbestoff des Campeschenholzes.

Hämatosin, n., hematosine, héma-

tosine, f.

Hämatoxylin, n., hematoxyline, hématoxyline, f.

Hamme, f. (Agr.), back of a scythe, dos d'une faux, m.

Hammer, m., hammer, marteau.

-, m.; Hammergerüste, n., tilt, martinet de forge; ordon à bascule, m.

- (Schwfg.), hilt-driver, chasse-

poignée, f.

-; Plöcher, m.; Stampfe, f. (Papm.), slamper; hammer, maillet; pilon; pileur; batteur, m.

-, m.; liammerwerk, n.; liammerschmiede, f., iron-mill; hammer-work, moulin à forge, m.; forge de martineur, f.

-; Plattenhammer, m., flattinghammer; tilt-hammer, marti-

net, m.

-, grosser, sledge, marteau à deux mains.

-, Hauptunterlage des, chief support of the hammer, drome, f.

–, Kentischer, claw, Kent hammer, marteau à pied de biche.

-, V. Fäustel.
-, Lager des, n. (Eisenh.), transom of the tilt-hammer, estanques, f. pl.

— mit schiefer Schlagsläche, hammer with inclined head, chasse

à biseau, f.

-, Art - mit zwei viereckigen Köpfen, hammer wilh square heads, chasse-carrée, f.

–, viereckiger, square hammer, chasse-carrée, f.

shade; clare-obscure, clair-obs- | Hammerähnlich, hammer-shaped, mallćiforme.

> Hammerarbeit; geschlagene Arbeit. hammered work; raised work, ouvrage martelé, m.; vaisselle martelée, f.

> Hammeraxt, f., hammer-axe, co-

gnée au marteau, f.

Hammerbahn; Hammersäche, f., face of the hammer, face, table du marteau, f.

Hammerband, n., tilt-brace, moise

d'ordon, f.

llämmerbarkeit, f., malleability; malleableness, malléabilité, f.

Hammerbeil, n., hatchet-hammer, tille, f.

llammereisen, n., tilled iron, fer forgé, m.

-, verzinntes, tinned forged iron. fer battu étamé.

Hämmerer, m., tilter, martineur.

Hammersläche, V. Hammerbahn.

llammergebälk, n. (Met.), tiltframe, soucherie, f.

Hammergerüste; Hammergestell, n.; Hammerstube, f. (Met.), tilt - frame; hammer - frame, charpente de l'ordon, f.

—, llauptstück des (Met.), *principal* part of the tilt, souc; prince, m.

Hammerhart, hammer-hard, durci au marieau.

Hammerhaue, f. (Min.), halchethammer, tille, f.

Hammerhelm; Stiel; Helm, m., helve; shaft, manche de mar-

teau; manche, m.

Hammerhülse ; Hülse, f. ; Hammerring, m. (Eisenh.), socket; ring carrying the studs on which the till-hammer swings, bogue; hurasse, m.

Hammerhütte; Hammermühle, f.; llammerwerk; llammerpochwerk. n., till; iron works, pl., ordon,

m.; forge, f.

Hammerkopf; Kopf, m., head of a hammer, tête du marteau, f.

Hammerloch; Stielloch, n., eye, Hammerstock, V. deutsches Geear of the hammer, wil du marteau, m.

Hammermeissel, m. (Wkz.), hammer chisel, malebète, f.

Hammermühle, V. deutsches Geschirr.

Hämmern, in der Schmiede recken, tilling, marteler au martinet; étirer.

-, n.; mit dem Hammer arbeiten, hammering; to hammer up, travailler au marteau; faire à coups de marteau; martelage, m.

-, eben, V. Aushämmern.

, auf beiden Seiten gerade, to hammer evenly on both sides, contre-forger.

-, glatt (Spgl.), to hammer evenly,

repasser.

-, kalt; kalt schmieden, to coolhammer; to cold-hammer; to hammer-harden, écrouir le fer; battre à froid.

-, kalt, V. Federhart machen.

—, leztes — des Eisens, last hammering of the iron, parage du fer, m.

Hammerpickel, m., headed pickaxe, pic à roc, à tête, m.

Hammerring, V. Hammerhülse. Hammerschlag, V. Eisenschlag.

Schmiedesinter, m., sparkles, pl.; scale of iron, écailles, f. pl.; battiture de fer; scorie de fer sorgé, f.

-, m.; Metallschlacken, f. pl. (Met.), scum; dross; scale of

metals, crasses, f. pl.

— (Chem.), ferric oxyd, oxyde ferroso-ferrique, m.

—; Zapfen; Schwanz, m. (Büchs.),

pin; tail, queue, f. , V. Fallwerk.

Hammerschmied; Zainer, m., hammer-man, marteleur, m.

Hammerschmiede, V. Hammer.

**Hammerschraube**, f. (Strpfw.), hammer-screw, vis de marteau. Hammerstiel, V. Hammerheft.

schirr.

Hammerstube, V. Hammergerüste. Hammerstütze, f. (Eisenh.), sup-

porting-frame of the trunnions, jambe d'ordon, f.; court-carreau,

Hammerstützenhalter; Stützenhalter, m. (Eisenh.), support of the hammer, attache, f.

Hammerwalke, V. Dickmühle.

Hammerwerk, n. (Met.), slittingmill, fenderie, f.

- das nur durch Menschenhände betrieben wird, n., small hammer-work, petite forge.

-, n. (Schm.), hammer-tongs, pl.,

pince à marteau, f.

Hammerwerkbesitzer, m., iron-

*masier*, maltre de forge.

Hammerwerkspindel, f., arbor of a hammermill, arbre des ordons.

Hammit, m. (Mnr.), pisolite, pisolite, f.

Hämometrie, f., hemometry, hémométrie, f.

Hand, f.; Zubringer, m. (Schr.), layer-on, posoir, m.; main, f.

-, f. (Spglm.), hand; tool to keep the metted glass on the table, main, f.

-, die lezte — an etwas legen, to finish; to give the finishing stroke; to trim, mettre la dernière

main à...

Handamboss, m.; Schlagstöckchen von viereckiger Stahlplatte, n. (Goldarb., Schl.), teest; handanvil; stake; polishing block, tas; tasseau, m.

-, m., hand anvil, enclumeau;

enclumot, m.

-; Schlagstöckchen von der Gestalt des Schmiedeamhosses, beck iron; beak iron; bick iron; small anvil; hand-anvil, enclumeau; enclumot, m.

Handanlegung, f., spell, coup de

main, m.

Handarbeit; Arbeit, f., handicraft;

handiwork, main-d'œuvre, f. Handarbeit; Façon, f., hand work, façon, f.; ouvrage de main, m.

Handarbeiter. V. Arbeiter.

Handbaum, m. (Mech.), lever, le-

vier, m.

Handbeil, n.; Tischlerhacke, f., little axe or hatchet, hache à poing, f.; hachereau; hacheron; hachon, m.; hachette, f. Handbreche, V. Brake.

Handbrett, n. (Maur.), hod; irug, oiseau, m.

Handbügel, V. Abzugsbügel.

lianddrill, m. (Agr.), seed-lip; seed-

lop; hopper, semoir, m.

Handdruck; Tafeldruck. (Zeugdr.), block printing, impression par la planche, f.

Handfahrt, f. (Min.), descent by the ladder, descente par les échel-

les, f.

Handfäustel; Schmiedehammer, m., hand-hammer; up-hand ham*mer*, marteau à main.

Handfeile, V. Ansatzfeile.

-; kleine Feile, small file, lime à

main; limatule, f.

Ilandfüghobel, m., plough; head plane; moving fillister; ogee plane, bouvet, m.

Handgeschmeide, n., bracelets, pl.,

bracelets, m. pl.

Handglocke; Klingel, f., hand bell, sonnette, f.

Handgriff, V. Anhalter.

-, m., manipulation; knack, secret; coup de main; maniement, m.; manipulation, f.

-, V. Drehling.

—, m. (Säge), tiller, manche d'une

scie, m.

-, die chemischen, chemical manipulation, manuel chimique, m.; manœuvre, f.

Handhabe, f. (Papm.), handle,

menille, f.

Handhammer, V. Bankhammer.

-, *m.* (mit ausgehöhltem Ansatz, fur den Stiel), buck; beater, es- | Handscheibe, f. (Tuchm.), hand

pèce de marteau employé à bocarder les pièces de métal.

Handhebe, f., handle of a cart,

brancard, m.

Anlasshebel, Handhebel; (Mech.), hand-gear lever; starting lever of a locomotive engine, encliquetage; régulateur, lovier pour la mise en train; levier du tiroir, m.

Handkarren, m. (Eisenb.), truck,

camion, m.

Handkloben, V. Feilkloben.

-, breitmauliger Feilkloben, *cross*chap hand-vice, étau à grandes māchoires, m.

Handkorb am Degen, m., basket,

coquille, f.

Handkratze, f., cotton, silk card, carde à coton, à soie, f.

Handkunst, f., mechanical art, art mécanique, m.

Handkünstler, V. Mechaniker.

llandlanger, m., helper; understrapper, manœuvre; gagnedenier, m.

Handleder, n., hand-leather, ma-

nique, f.

Handlich; Handsam, easy to be handled; easily worked, maniable. Handmange; Handralle, f., roller,

cylindre à lisser le linge, m. llandmesser, n., currier's knife,

boutoir, m.

-, grosses, n.; llippe, f., clasp knife without a spring, eustache, m.

Handmühle, f., hand-mill, moulin à bras, m.

Handräder, m. (Min.), wash-sieve, sas à laver la mine, m.

Handring, eiserner; Trageisen, handle or ring of a trunk; ringhandle, portant, m.

Handriss, m.; Handzeichnung, f., pen or pencil drawing, dessin à

la plume, au crayon, m.

Handsäge, V. Faustsäge.

Handscheere, f., hand-shears; snips, cisailles à main, f. pl.

friezing-tool, frisoir à main, m. Handscheidung, f. (Met.), sorting, triage à la main, m.; casserie, f. llandschild des Tuchrauhers, m., hand-leather, targette, f.

Handschlägel, m., little mallet,

masse de main, f.

Handschleifstein, m., rubber, pierre

à adoucir, f.

Handschraube, V. Flügelschraube. llandschraubstock, V. Feilkloben. llandschuhöffner, V. Fingerstock. llandschütze, f., hand-shuttle, navette à main, f.

Handspeiche, f. (Mech.), starting lever, levier de manœuvre, m.

Handspindel, V. Garnwickel.

Handspinner, m., hand-mule, mé-

tier mull-Jenny.

llandstein, m.; Handstufe, f. (Min.), sample of ore, échantillon de mine, m.

-(Mnr.), chirite, chirite, f.

Handtuchdrell, m., long-cloth, towelling, treillis à essuie-main, m.

Handvoll, f., handful, poignée;

main, f.

llandwagen, m., double - wheel barrow; vinaigrette; Bath chair, vinaigrette; brouette, f.; camion, m.

llandweber, m., hand-weaver, tisserand à la main, au métier, m.

ing; weaving by hand, tissage à la main, m.

llandwebstuhl, m., hand-loom, métier ordinaire, à la main.

-, Eigner eines, m., hand-owner, propriétaire de métiers à bras, m. Handwerk, n.; Profession, f., tra-

de; profession; crast, métier,

m.; profession, f.

llandwerker; Arbeiter, m., apronman, ouvrier; homme à tablier.

Handwerkszeug, n.; vollständiges Handwerksgeräth, tools; implements, pl., affütage, m.; boutique, f.

Handwerkszeug, V. Gespann.

-, mit - versehen, to supply with tools, outiller.

—, mit — versehen seyn, to be supplied with tools, être affûté.

Handwerkszunft, f., corporation; guild; trade, corps de métier, m.; corporation, f.

Handzirkel, m., hand-compass, compas portatif, russe ou anglais.

Hanf, m., hemp, chanvre; cannabis, m.

— mit der Hand brechen; Schleissen; Schälen; Pellen. n. (Hanf), peeling; stripping, teiller; tiller; teillage; tillage, m.

—, feingehechelter, fine hemp, chanvre affiné, d'affinage, m.

—, ostindischer, sun, chanvre des Indes orientales, m.

-, roher, raw, rough, undressed hemp, chanvre cru, brut en masse.

- riffeln, to break hemp, égruger.

Hanfachel, V. Achel.

Hausbereiter; Hanswracker, m., hemp-dresser; dealer in hemp, chanvrier; filassier, m.

Hansbreche, f., hemp-brake, bri-

son, m.

Hanfbrecher, m., stripper, teilleur; tilleur, m.

Hanfdarre, V. Dörre.

Hansen, hempen, de chanvre.

Hanferz, n. (Min.), tuft asbestus, asbeste à bouquets, m.

Hanffeld, n., hemp-field or close, chenevière; chanvrière, f.

Hanfilzplatten, f. pl. (Arch.), felt coverings, pl., plaques de couston, f. pl. (pour la couverture des toits).

Hanfgarn, n., hempen-yarn, filde

chanvre, m.

—, ausgesuchtes französisches, superfine thread, fil de brin, m.

Hanshahn, m., seed-hemp, chanvre mâle, à fruits, à graines, m.

Hanshechel, grobe, coarse heckle, regayoir, m.

Hanshechlerin, f., female hempcomber, pignaresse, f.

Hanshenne, f, fimble-hemp, chanvre femelle. à fleurs, m.

Hanfkamm, V. Aufzughechel.

Hansleinwand, f.; Hansleinen, m., hemp-linen, toile de chanvre,

Hansliederung, f. (Dpfm.), gaskin; hemp packing, garniture de chanvre, f.

llanfmühle, f., hemp-mill, maille-

Hanfröste, f., retting-place, rouissoir, m.

Hanfsalz, n. (Mnr.), fibrous muriatic soda, soude muriatée sibreuse, 1.

Hanfsamen, m., hemp-seed, chè-

nevis, m.

Hanfsamenöl, n., hemp seed-oil, huile de chenevis, f.

Hanfschwinge, V. Breche.

Hänge, f.; Trockenplatz, m.; Trockenhaus; Hänghaus, n., dryinghouse; tenter; drying-room, séchoir; étendoir; étendage, m.; sécherie, f.

Hängebalken, m. (Mech.), suspen-

sion-joist, soupente, f.

Hängebock, m. (Bche.), clothishorse, chevalet, m.

Hängebrücke, f., suspension-bridge, pout suspendu.

Hängeisen; Tragband, n. (Schl.), bracer, chevêtre, m.

Hängeklust, f. (Min.), sloping lode, filon de biais, m.

-, lode beneath the turf, filon de dessous le gazon, m.

Hängekompass, m. (Niv.), hanging compass, boussole suspendue dans ses cercles.

Hängelager, n. (Mech.), support; hanger, chaise, f.

Hangen (Maur.), to incline; to lean, pencher; déverser.

Hängen, das Rad (Min.), to put the wheel on, mettre la roue, f.

— (Min.), to let down wood, etc.,

descendre du bois, etc., dans la

Hängen, sich an die Zunge (Mnr.), to stick to the tongue, happer à la bouche.

-, ungleich (Hsse.), rocking, ba-

lancer.

Hängenbleiben; Stocken, (Uhrm.), grappling; locking, accrochement, m.

Hängende, n. (Min.), top, toit du

filon, m.

Hängepunkt, V. Anlegepunkt.

Hängering, m. (Waage), suspensionring, suspensoir, m.

Hängesäule, V. Dachstuhlsaule. Hängestuhl, m. (Papm.), dryingchair, chaise à sécher les papiers en porses, f.

V. krummgewach-Hangetramen,

sener Balken.

Hangewand, f. (Arch.), suspension work, soupente, f.

Hänghaus, V. Hänge.

Hängschloss, V. Anhängschloss.

Hängseilkunst, f. (Hydr.), chainpump, pompe à chapelet, f.

Hären, of hair, de crin; de poil. Harfen (Min.), to go down in a sitting posture, descendre sur le derrière, en se trainant sur le derrière.

Harmaline (Chem.), harmaline,

harmaline, f.

Harn; Urin, m. (Färb.), chamberlie; chamber-lye, urine, f.

Harnisch, V. Geschirr.

Harnischbrett; Löcherbrett, n. (Web), hole board; compass board; holy board, planche d'arcades, f.

n. (Jacq.), hole board, plan-

chette, f.

-, oberes (Jacq.), upper hole board, planchette à collets, f.

-, unteres, *lower hole board, plan*chetle à fourches, à arcades, f.

Harnischlitze; Faden der durch den Glasring geht (Seidw.), ring of mails, maille de corps, f.

Harnischmacher; Waffenschmied, | Hartmangan, m. (Mnr.), braunite, m., armourer, armurier, m.

Harrass, m. (Zeug), arras, ras, m. Harschen (Phys.), to congeal, se geler; prendre.

Hart (Min.), hard; resisting, dur;

résistant.

Hartblei, n., hard lead, plomb aigre, m.; matte de plomb, f.

Hartborste, V. Borste.

Härte; Härtung, f. (Schm.), hardening; tempering, trempe, f.

- (Stschn.), resistance of the diamond, résistance du diamant,

llarteisen, n., hard iron, fer ferra-

Härten; hart giessen (in gusseisernen Formen), to case-harden, tremper à la volée; tremper en paquet.

, V. Abbrennen.
, V. Federhart machen.

Härter, m. (Schm.), tempering workman, trempeur, m. Härteriss, V. Borste.

llartsloss; weisses Roheisen, hartfloss; forge-pig; white cast-iron; white pig iron, fonte blanche, f.; hart-floss, m.

Hartguss, m., chilled work; casehardened castings, fonte à la volée, durcie ou blanchie à la

surface, f.

Harthobel, m., plane for metals and hard wood, guillaume de-

bout, m.

Schärfhobel; Schürfhobel; Schrobhobel, m., jack-plane, guillaume à ébaucher, m.

Hartklamm, m. (Min.), hard, rebel rock, roche dure, difficile à dé-

tacher.

Härtling, m. (Met.), hard slags, laitier dur.

Hartloth; Schlagloth; Strengloth, n., hard solder, soudure forte.

Harllöthen, n., brazing; hard soldering; brazeing, soudure forte; brasure, f.; braser.

braunite, f.; anhydre, m.

Hartmeissel, V. Bankmeissel.

Härtpulver, n., powder for tempering the files, poudre à tremper les limes, f.

Hartriegelholz, n., dog wood. sanguin; cornouiller sanguin,

gelbes; Kornelkirschenholz, cornel-wood, cornouiller, m.

Hartschlagen, n., hammer-hardening, écrouissement, m.

Hartstein, m. (Min.), rubiginous oxydated iron, ser oxydé rubigineux; corindon amorphe, m.

Hartstich, m. (Met.), ladieful of melted copper, cuillerée de cuivre

en hain, f.

Hartstück, n., copper brick, pain de cuivre; cuivre rosette, m.

Härtung, V. Härte.

-, gewöhnliche (Met.), commonhardening, trempe à la volée,

— verlieren (vom Stahl), *untemper*-

ing, påmer.

Hartwalze, f., case-hardened roller, cylindre trempé à la volée,

Härtwasser, n. (Met.), chalybeate; tempering water, eau de trempe,

Hartwerk, n., luty of tin, tutie

d'étain, f.

Härtzange, f.; Heft, n., temperinghandle, manche à tremper ; faux manche, m.

Hartzerren, n. (Met.), mazage,

mazéage; mazage, m.

Hartzinn; Hartmetall, n.; Tomback, m., pinchbeck; pewter, potin, m.

Harz; Colophonium, n. (Chem.), resin; rosin; colophany, résine; poix-résine, f.

, slüssiges, liquid resin, résine

liquide.

, gelbes, white rosin, résine jaune.

Harz, gemeines, coarse rosin, ré- Haschiren; sine commune, f.; galipot, m. Juw., Meta

-, hartes, solid resin, résine dure,

cassante, solide.

—, krystallinisches, crystal-resin, résinule, f.

—, mit — reiben, to rosin, frotter de résine.

—, weiches, liquid resin, résine molle, hydratée, visqueuse, flexible, f.

-, zu - werden, to become resin,

se résinifier.

—, mit — überzogen, covered with resin, résiné.

Harzartig (Chem.), like resin, résiniforme; résinolde.

llarzbronze, n. pl. (Min.), combustible minerals, pl., famille de minéraux combustibles, f.

Harzelektricität, V. negative Elek-

tricität.

Ilarzfirniss, m., spirit-varnish, vernis à l'esprit de vin, m.

llarzichtgummig (Chem.), resingummous, résino-gommeux.

llarzkohle, f. (Min.), resinous coal, houille luisante, lamelleuse, f.

Harzkratze, f.; Harzmesser, n.; Harzscharre, f., knife for scraping off the rosin, couteau à résine, m.

Harzkuchen, m., cake of resin,

pain de résine, m.

llarznaphta, n., resinite, résinite, f.; résin-asphalte, m.

Harzöl, n., oil of resin, résinylle, m.

Harzpech, n. (Chem.), brutia, poix résineuse.

Harzschlacke, f., old scoria, pl., scories d'une ancienne fonte, f. pl.

Harzstein, m.; soap-stone; steatite, talc-stéatite, m.

Harztheer, m., resinous tar, goudron résinique, m.

Harzwasser, n., gum water, eau gommée, f.

Hasohiren; schrassiren (Kost., Juw., Metallarb.), hatching, hacher.

Haselerde, f., efflorescent mari,

marne efflorescente, f.

Haselgebirge, n., clay mixed with native muriatic soda, argile glaise mélangée de soude muriatique native, f.

Haselnussfarbe, f., hazel-colour,

couleur noisette, f.

Haselnussfarbig, hazel; hazelly, de noisette.

Haselnussholz, türkisches. Turkey hazelnut tree, noisetier turc, m.

Hasenhaar, n., hare-wool; hare down, poil de lièvre, m.

Hasenöhrchen, V. Anführungszeichen.

Hasenzwirn; grober Bindfaden, m., coarse thread, cacheron,

m.; ficelle, f.

Haspe; Klammer; Krampe; Rüstklammer; Stossklammer, f. (Zim.), cramp; cramp-iron, crampon; clameau, m.; crampe, f.

-, V. Angel.

Haspel, V. Abwinde.

—, V. Garnhaspel.

m. (100 Fåden); Zahl; Zaspel, f. (Spin.), reel, compte, m.
(l'os.), reel, séchoir, m.

llaspelgerüst, n. (Mech.), trestle of the windlass, pied du tourniquet; tréteau de guindal, m.

Haspelhabe, f. (Min., Spin.), winch of a windlass or reel, manivelle du bourriquet ou dévidoir, f.

Haspelkreuz, n. (Spin.), reel-cross; reel arms, pl., détendoir, m.

Haspelkunst; Haspelmaschine, f., reel mechanism, tout mécanisme où le dévidoir joue le premier rôle.

Haspeln; Spulen, n. (Spin.), reeling; winding; spooling, tirer; tirage; dévidage; bobinage, m.

-, V. Abhaspeln.

Hamelpumpe, f., winding-engine, | Haue, f. (Min.), pounding hammer, pompe à tourniquet, f.

Haspelwelle, f.; Wellbaum, m.; Welle, f. (Mech.), winch; axletree; hoist; arbor; wheel and axle; whim, treuil; arbre, m.
-, f.; Windebaum, m. (Mech.),

crabbar; wind-beam; roller of a windlass or capstan, garouenne, f.; arbre, m., roue du guindal, f.

llaspen, to cramp, assujettir, fixer avec des harpons.

Hasphaken, V. Angel.

llasplerinn, f., reeling-girl, tireuse; fileuse, f.

llassen, f. pl. (Strpfw.), leggings, pl., bas sans pieds, m. pl.

llauamboss, m., anvil for cutting fles, enclume à entailler les limes, f.

Haube, f. (Chem.), dome; cap, dome, m.

- (Mess.), ferrule, virole d'un couteau; coquille, f.

-; Kappe, f., cap, bonnet d'un instrument, d'une machine, m.

—; Platte, f.; Obertheil der Glocke, pallet; crown, cerveau, m.

-, f.; Verschlag, m. (Papm.), cap of the cylinder, chapeau; chapiteau, m.

-; Muschel am Stichblatt, f.; Oehr, n. (Schwfg.), eye, cil, m.; douille, f.

-, f. (Arch.), dome; cupola; lantern; lantern tower, dome, m.; lanterne, f.

- des Chors, apsis, chevet d'une

église, m.

ı,

k

llaubeil, n.; Hauhammer, m., filecutter's hammer, marteau de saiseur de limes.

Haubengewölbe, n. (Arch.), crownvault, voûte huppée, f.

Haue, V. Dechsel.

-, f. (Agr.), hoe; mattock, houe; pioche, f.; hoyau, m.

, zweizinkige, double-dented hoe, bigot, m.

martinet à bouquer les mines de fer, m.

- (Mühlw.), iron-cross; rynd.

anille, f.

-, dreizackige, *three dented hoe*, truardière, f.

um Rasenstücke abzuheben. turf-cutter, fessoir, m.

Hauen, n. (Metallarb.), cutting, taille, f.

, die Feilen, to cut files, tailler les limes.

–, ins Gevierte, *V.* Abvieren.

-, klein, to break into small pieces; to cut small, brésiller.

Häuer (Min.), cutter; miner, mineur; puisatier, m.

Häufeln (Goldarb.), to heap; to form heaps, rocher.

Haupt, chief; main; principal; capital, principal; général; capital.

Hauptarbeit; bedeutende Arbeit, f. (Druck.), book-work, labeur,

Hauptbalken, m., architrave; épistylum, architrave, f.

Hauptbau, m.; Hauptgebäude , n. (Arch.), main building, corps de logis, m.

Hauptbaum, Ständer einer Windmulle, m., axis, main-beam of a wind-mill, arbre d'un moulin à vent.

Hauptbewegkraft, f. (Mech.), first, prime mover, force motrice.

Hauptbogen, m. (Arch.), principal arch, arc principal, m.

- einer Brücke, *chief arch*, maltresse-arche, f.

Hauptbolzen, m., king bolt, maltresse-cheville; cheville-maitresse, f.

Haupt-Bransche, V. Colle-Korde. Hauptbrett, n. (Schr.), head, chevet, dossier du lit, m.

Haupteinfahrt, f. (Arch.), gateway, porte cochère, f.; portail, m. Häuptel, m. (Min.), best slick, Te meilleur schlich; le fin du minerai bocardé et lavé, m.

Hauptende, n., bed-side, chevet,

devant du lit, m.

Hauptfaden im Kokon, m., chief thread in the cocoon, maîtrebrin, m.

Hauptfarbe, f., predominant colour, couleur dominante.

Hauptseder, f. (Uhrm.), first, prime mover, ressort moteur.

Hauptgasröhre, f., public main; main gas-pipe, tuyau, conduit à gaz principal.

Hauptgesimse, n. (Arch.), entablature, entablement d'un édi-

fice, m.

-, cornice; architrave, corniche; architrave d'une colonne, f.

Hauptgestell, n. (Druck.), mainframe; body, chassis, corps de la presse, m.

Hauptholz (Min.), chief joist, appui du flanc, m.; solive princi-

pale, f.

Hauptkarn, m. (Min.), main arm, rayon principal (de la roue d'une machine).

Hauptlager, n. (Dpfm.), main pedestal, grand palier; palier de l'arbre de couche.

Hauptlinie, f. (Eisenb.), main line, voie principale, f.

Hauptpfeiler, m., archpillar, mattre-poteau; jambage, m.

Hauptplattinen, f. pl. (Web.), cheek-plates, pl., garde-platines, m. pl.

Hauptpumpe, f., well-pump, ar-

chipompe, f.

Hauptrad, n. (Mech.), leader; main wheel, roue principale, motrice; maitresse-roue, f.

Hauptraute, f. (Juw.), pavilion, culasse, f.; pavillon, m.

—n der Seitenslächen, f. pl., basils of a diamond, biseaux d'un diamant, m. pl.

Hauptreif, m. (Böttch.), trussing hoop, sommier, m.

Hauptrinne, f. (Giess.), rumner; ridge, écheno principal; chenal principal.

Hauptröhre, f., leading, main pipe,

tuyau principal.

Hauptrüstung, f. (Arch.), scaffold-

ing, échafaudage, m.

Hauptschiene: feste Schiene (Eisenb.), main rail; stock rail, rail fixe.

Hauptschlüssel, V. Dietrich.

Hauptseite, V. Avers.

Hauptsohle, f. (Agr.), iron sole, semelle de ser de la charrue, f. Hauptsparren, V. Fülldachstuhl.

Hauptständer, m., jamb, poteau montant.

— eines Krahnens, m. (Mech.), king-piece; king-post, poinçon; poteau de fond, m.

Hauptstation, f., chief-station, sta-

tion principale.

Hauptstreichen, n. (Min.), chief bearing, direction principale, f. Hauptstück, n. (Zim., Mech.),

Hauptstück, n. (Zim., Mech.),
main-piece, maîtresse-pièce, f.

—, head-piece, chantourné; dossier d'un lit, m.

Hauptthor, n. (Arch.), door-way, portail, m.; porte cochère, f.

— (Hydr.), sluice-gate, porte d'écluse, f.; venteau, m.

Haupttriebstange, f. (Dpfm.), main connecting-rod, grande bielle; grande verge de connexion.

Hauptwalze, f. (Kard.), main cylin-

der, grand cylindre, m.

Hauptwand, f. (Arch.), main wall, gros mur, m.

-, die vier Hauptwände eines Gebäudes, cage; housing, cage, f.

Hauptzug, m. (Min.), chief bearing, direction, allure principale d'un

Häuschen, V. Auge.

Hausenblase, f.; Hausen, m. (Chem.), ichtyocolla; isinglass; alkaner, ichthyocolle; colle de poisson, f.

Hausglocke; Schelle, f., house- | Hautform, V. Goldschlägerform.

bell, sonnette, f.

Hausleinwand; Hausmacherleinwand, f., home-spun linen, toile de ménage, f.

Hauspumpe, f., house-pump, pompe

domestique, f.

Hausschloss, n., house-lock, ser-

rure à clanches, f.

Hausschwamm; Schwamm; Holzschwamm, m., dry-rot, mérule: champignon des maisons, m.

Hausthür, f., house-door, porte bå-

tarde, f.

Hausthurzarge, f., entry-door frame, ébrasement d'une porte cochère, m.

llauswärmer, m., large house-

stove, calorifere, m.

Haut, f., hide; skin, peau, f.; cuir,

- enthaaren, abpälen, to unhair the hide, dépiler la peau.

- durch Schwitzen enthaaren, to pile the hide, travailler à la jus-

sée ou à l'échauffe.

- scheeren, to flesh the hide, écharner ou écoller la peau.

- schwellen, beizen (Gerb.), to swell the hide, gonfler la peau; travailler à l'orge.

-. Leder zurichten, to dress the hide, corroyer la peau ou le cuir.

ungegerbte, raw untanned

hide, cuir d'abattis, m.

-, gegerbte, zubereitete, dressed skin, cuir préparé, accommodé, passé, m.; peau corroyée, apprētée, passée, f.

-, weissgare, tawed hide, peau

passée en mégie, f.

-, durch die Gährung erweichte, softened skin, peau amputée.

Häutchen, n. (Kpfschm.), chip,

écaillure, f.

Hautelissestuhl; Hochkamm, m., upright loom; high warp, haute lisse, f.

Häuten, sich (von Seidenwürmern),

to moult, muer.

Hauwerk, n. (Min.), heap of rock and ore, roche en masse, f.: amas de minerais et de roches. m.

Hebearm, V. Daumen.

-; Zahn, m. (Papm.), tooth, éperon, m.

Hebebock, V. Erdwinde.

-, m. (Zim.), machine for lifting, cabre; chèvre, f.

Hebedaumen, V. Daümling.

Hebeeisen, V. Erecheisen.

Hebegeschirr, n. (Mech.), screwlever, levier à vis. m.

Hebehaken, m. pl.; Platinen, f. pl. (Wbst.), lifting wires, pl., crochets, m. pl.

Hebeisen, n.; Schweif, m.; Kehrstange; Wendestange, f. (Schm.), paddle; porter; levator; turningbar, ringard, m.

Hebel, m. (Mech.), lever; hand-

spike, levier, m.

; Kasten, m. (Giess.), chest, devers, m.

-, V. Arme.

-, m.; Arme, m. pl., brachia; arms, bras d'une balance.

V. Daumenstück.
V. Anschlag.

—, V. Druckhebel. - der zweiten Art; Tragehebel, m. (Mech.), lever of the second

class, levier homodrome, m. am Balancier (Dpfm.), beamlever, levier à balancier.

, einarmiger, *homodrome lever,* levier homodrome, m.

-, eiserner, *ram's head*, levier de fer, m.

-, gerader, straight lever, levier droit.

rechtwinkliger, rectangular lever, levier coudé à angle droit,

· mit zwei Winkeln (Schl.), elbowed lever, cigogne, f.; cou-decigogne, m.

Hebel am Strumpfwirkerstuhl, pry;

heaver, gachette, f.

- zum Umkehren; Steuerungshebel, m.; Wendevorrichtung, f. (Dpfm.), reverting gear; reversing gear, levier de renversement; levier de changement de marche ou de relevage.

Hebelade, f. (Mech.), crab; gin, grue; chevre, f.; engin, m.; ca-

bre, f.

Hebelarm, m. (Mech.), lift, bras de

levier, m.

llebeleisen, grosses, great iron lever, pincart, m.
llebelkraft, f., power, force of the

Hebelkraft, f., power, force of the lever, force du levier, f.

-, f. (Dpfm.), leverage, produit de la force du levier; moment, m.

Hebelpunkt, V. Aufhängepunkt. Hebelwage, f., beam-scale, balance

à levier, f.

Hebemaschine, f.; Rollenzug, m.; Hebezeug, n., triangle with pullies, grue à poulies, f.; glossocome, m.

- zu grossen Lasten, lifting engine for great weights, péritrochon,

m.

Heben, durch Schattirung; rund machen; heraustreten machen (Kpfst.), to round off, arrondir.

Hebenagel; Sperrkegel, m. (Uhrm.), catch; rest; slag, mentonnet; valet, m.

Hebepiston, m., listing piston, piston à clapets, élévatoire.

Heber, m., mover, moteur, m.

-, V. Aufheber.

-, V. Arkaden.

-, m., siphon, siphon, m.; pompe de celliers, f.

— (Mech.), lever; crane, levier, m.

-; Sauger, m. (Pumpe), suction ram, bélier aspirateur; bélier siphon.

—, V. Abfall für die Ruhe.

Heberad; Kastenrad; Schöpfrad, tympan; scoop-wheel, tympan;

rochet, m.; roue à godets, f. Heberbarometer, m., siphon barometer, baromètre à siphon, m.

Heberfüller, m., siphon filler,

amorce-siphon, m.

Heberpumpe, f., siphan pump, pompe à siphon, f.

Hebesaiz, m. (Mech.), pure, pom-

pe, f.

Hebeschaufeln, f. pl. (Hydr.), raising buckets, machine à godets, à augets, f.

Hebestange, V. Brecheisen.

Hebestock einer Winde, m.; Zahneisen, n., rack, crémaillère d'un cric, f.; râteau, m.

Hebewalze, f. (Mech.), mouline,

moulinet, m.

Hebewelle, f. (Papm.), lifter; lifting-shaft, hérisson, m.

Hebe und Saugwerk, lifting pump, pompe élévatoire et aspirante.

Hebewinde, f., windlass, treuil à

main, m.

Hebezeug. n.; Schraubensatz. m.; Winde; Schraubenwinde; Zimmermannsschraube, f. (Mech.), jack-screw; screw-crane; screw; windlass, vérin; verrin; guindal; guinda, m.

Hebkrahn, m.; Hebkreuz, n. (Mech.), triangle; cross-lever,

levier en croix.

Hebling, V. Daumen.

Hebstange; Setzstange, f. (Spglm.), hand-spike, chariot à tenailles, m.

Hebventil, n. (Dpfm.), lifting valve, soupape levante; soupape à sou-

levement, f.

Hebzeug, n.; Messerkasten, m. (Jacq.), lifting bar; grif; leash-box, griffe, f.

Hechel, f., hackle; heckle, peigne; séran; sérin; sérançoir, m.

—, feine, finishing heckle, affinoir, m.

-, grobe, coarse heckle, regayoir,

Heckel, gröbste, long ruffer, ébau- | Heft, V. Härtzange. choir, m.

-, durch die - ziehen, to heckle, to hatchel flax, sérancer le lin.

-, durch die gröbste — ziehen, to give hemp the first dressing. ébaucher la filasse.

Hechelapparat, beweglicher (Spin.), porcupine; gill, peigne circulairo.

Hechelhede, V. Abwerg.

Hechelkamm, m. (Spin.), gill, pei-

gne de séran, m.

Hechelmacher; Hechler, m., heckler; hatchel-maker, séranceur,

Hechelmaschine, f., heckling machine, machine à peigner le lin; peigneuse.

Hecheln, heckling; hackling, peigner: sérancer; sérincer; peignage ; sérançage, *m*.

Hechelstäbe, m. pl., heckle-bars,

barrettes à peignes, f.

ì

llechler, V. Hechelmacher.

Heckerschuss, m. (Seidw.), defect, défaut dans les étoffes de soie,

Heckpfennig, m. (Mnr.), lenticulite, lenticulite, f.

llede, V. Abwerg.

Hedeleinen, m.; Wergleinwand, f., tow-linen, toile d'étoupe, f. Hedelherd, m. (Met.), buddle, lavoir à laver les vases du bocard, m.

Hefe, V. Bodensatz.

(Distill.), lees; Helen, f. pl. grounds, pl., levure; lie, f.

Hefentheilchen, n. pl. (Chem.), particles of dregs, pl., gendarmes, m. pl.

Heft, n.; Stiel, m., haft; handle; hilt, manche, m.; poignée, f.

- (Buchb.), stitch-book; stitched together, brochure, f.;

cahier, m.
-, n.; Schwanz, m., tail of a chisel; shank, tranchet de ciseau, m,

-, *V*. Griff.

, bewegliches (Büchs.), moveable handle, porte-broche, m.

—, vom — losgehen, the handle to

come off, se démancher.

Heftbrett, n.; Heftlade, f. (Buchb.), sewing-press, cousoir, m.

Hefteisen, n. (Glash.), punt, pontil,

Heften, to set cloth, appointer.

- (Buchb.), to stitch sheets together, coudre.

leicht zusammen, to stitch slightly together, pointer; empointer.

Hefterin, f. (Buchb.), stitcher, cou-

seuse, J.

Heftfaden, m. (Buchb.), whipcord, fouet, m.

Hefthaken; Vorstecker; Splint, m. (Buchb.), key, clavette, f.

Heftlade, f.; Heftbrett, n. (Buchb.), sewing-press, cousoir, m.

-, lläkchen an der, n., *key or* 

peg, chevillette, f.

Hestmacher; Stielmacher, (Mess.), halter, emmancheur, m.

Heftnadel, f. (Buchb.), stitchingneedle, aiguille à relier, f.

Heftscharte, f. (Böttch.), osier for binding hoops, ployon, m.

Heftschnur, f., band-string, ficelle,

Heftstift, m. (Buchb.), pointel, petite pointe.

Hestumschlag, Wegreissen (Buchb.), to unstitch, débrochage, m.

Hestzweck, m., drawing pin, pu-

naise, f.

Heftzwirn; Hauszwirn, m., homespun thread, fil de maison, m.

Heideschafwolle; Heidschnuckenwolle, f., estridge-wool, bruye-res d'Autriche, f. pl.

Heidestein, m., granite, granit,

Heie, f. (Böttch.), wooden hammer; beetle, maillet, m.

lleigrund, m. (Arch.), ground for Heizloch, n. (Dpfm.), stoks-lek, pile-work, sol où l'on enfonce embrasure, f. les pilotis, m.

lleinze, fauler, V. Athenor.

lleinzenkunst, f. (Min), chainpump, pompe à chapelets, f.

Heinzenseil, n. (Eisenh.), chain of the large bellows, chaine de soufflets, f.

werden; — 'machen, to Heiss calefy; s'échauffer; échauffer.

—, die Felle — machen, to heat the skins, mettre les peaux en échausse.

-, der Ofen geht (Met.), the fire increases, le feu est augmenté.

Heissglätten, hot-pressing, catissage, satinage à chaud, m.

Heissgrädig; strengslüssig (Giess.), stubborn, réfractaire; rehelle.

Heisswasserbehälter; heisser Brunnen der Lustpumpe, m. (Dpfm.), hot-water well; hot-well; warm *water cistern*, réservoir d'eau chaude, m.; bache du condenseur, f.

Heiz...; heizend; wärmend; Wärm..., calefactive; calefac-

tory, qui chauffe.

Heizen, to get up the steam, chauf-

-; Ueberheizen (Met.), overheating; heating, échaussement, m. -, V. Aufgeben.

-, gleichmässig (Glash.). uniform heating, warming, anhéler.

—, den Öfen anfangen zu (Met.), to begin heating, mettre en seu. Heizend. calefacient, chauffant.

Heizer (Dpfm.), fire-man; stoker,

chauffeur, m.

, V. Blasebalgzicher.

Heizfläche, f. (Dpfm.), fire-surface,

surface de chausse, f.

eines Dampfkessels (Dpfm.), flue-surface; healing surface, surface de chauffe d'une chaudière, f.

Heizhimmel, m. (Dpfm.), top fire-box, ciel du foyer, m.

., n. (Chem.), laboratory, laboratoire, m. (d'un fourneau de réverbère).

Heizröhre, f. (Dpfm.), heating tube,

tuyau réchauffeur, m.

llelenenseuer, V. St. Elmsseuer.

Helfarme, m. pl. (Hydr.), supplementary arms, pl., renforts des rayons de la roue, m. pl.

Helfesatz, m. (Min.), assistant pump, pompe de secours, subsidiaire, f.

Helfstriegel, m. (Hydr.), auxiliary sluice, bonde subsidiaire, auxiliaire, f.

Helice; Schraube; Schneckenlink, f. (Arch., Mech.), helix, helix,

Helikolde, f. (Arch., Mech.), helical, spiral line, hélice; spirale; conchylioïde, f.

Hell; rein (Firniss), limpid; ckar,

nif.

Helldunkel, n.; Haltung von Licht und Schatten (Färb.), light and shade; clare - obscure, clairobscur, m.

f.; Zinnobergrund, m. Helle, (Verg.), vermilion; ruby, ver-

millon, ni.

- abgiessen (Chem.), to decant, décanter, clarisser une liqueur.

—, weiche Stellen, pl. (Kpfst.), smoothness, douceurs, f. pl.

Hellen (Goldarb.), to miniate; to vermilion, vermillonner.

Heller, m. (Münzw.), grain, grain,

Hellergewicht, n. (Münzw.), assaying-weight; test poids d'essayeur, de monnayeur,

Hellthran, m., whitish seal-oil, huile de veau marin blanchâtre,

Helm (Chem.), capital; head of a still, chapiteau.

–, V. Hammerhelm.

Helm, V. Blasenhut.

- über den — ziehen, V. Abzie-

Helmdach, n. (Arch.), roof in the shape of a dome, dôme, m.; coupole, f.

Helmgewölbe, V. Kuppelgewölbe. Helmkühler, m. (Chem.), caput mortuum, tête de mort, f.

Helmrohr, n.; Röhre am Destillir-kolben, f. (Chem.), beak of a still; nozle; rostrum, bec, m.

Hematit, rother, haematites; bloodsione, hématite brune; hématite rouge.

Hemd, V. Futtermauer.

**Hemdenkambrik**, V. Battist.

**Hemdenleinwand**, f., shirling, toile pour chemises, f.

Hemmbaum, V. Baum.

Hemmen, V. Einhängen.

Hemmend (Elekt.), disfractive, disfractif.

Hemmfeder, f. (Uhrm.), stopper, ressort à arrêt, m.

Hemmkette, f., jack-chain; draglock-chain, enrayour, chain; m.; chaine à enrayer, f.

Hemmrad, n., scapement wheel, roue d'échappement, f.

Hemmung, V. Abfall.

-, f.; Sperrkegel, m.; Spannfeder, f. (Uhrm.), stay; stop-work, arrêt, m.; bride, f.

-, Cylinder (Uhrm.), cylinder scapement, échappement à cy-

lindre.

ruhende, V. Abfall für die

Ruhe.

-, zurückspringende (Uhrm.), recoil-escapement, echappement à recul, m.

Hemmungsrad; Steigrad, (Uhrm.), escapement wheel, balance, roue de rencontre.

Hemmzahn, m., leaf of a scapement, dent d'échappement, f.

Henkel, V. Glockenzapfen.

, m.; Oehr, n. (Glocke), cannon; handle, anse, f.

Henkeldaube, V. Griffdaube.

Heper, m., defect in gauze, défaut dans la gaze.

Herausheben, V. Erheben, durch

Gold und Seide.

Herausschlagen; heraustreiben, *to drive off* , déchasser.

Heraustreiben, V. Ausbauchen.

Herausziehen, die Stifte (Uhrm.). to take out the pins, dégoupiller.

, die Litzen aus den Augen; die Schleisen die man bei der Bildung des Musters gemacht hatte, wieder abmachen; strecken; recken; aus einander ziehen (Web.), to pull out; to draw out, dépasser les fils; détirer.

—, einen Nagel, to take out a nail,

arracher un clou.

Herberge, f., house of call for journey-men, auberge d'un corps de métier, f.

Herd. V. Gestell.

-; Feuerherd; Kaminrost, m., hearth; inner-hearth, grille,

- (Dpfm.), body of the furnace,

sole, f.

- (Min.), round path; area; floor, aire de la machine à molette, f.

- (Hydr.), *delivery canal*, canal, conduit de décharge, m.

-, m. (Met.), chauffe, chauffe, f. gemauerter (Schm.), stone-

hearth, paillasse, f.

– für die erste Schmelzung (Met.), furnace for the first fusion, mazerie, f.

Herdblech, n., sheet-iron, tôle de

forge, f.

Herdblei, n., lead which in refining incorporates with the furnace, plomb de foyer, m.

(Maur.), hearth-Herdbrett, n. plate, revêtement des plaques

d'un foyer, m.

Herddrang, m. (Giess.), bubbling of metal in fusion, bouillonnement du métal en fusion aux bords du bain, m.

Herdflut, f. (Giess.), stream, flot, Herrichter, m., fitter, ajusteur, m. Herunterhauen; herunterschlagen

Herdfrischen, n. (Giess.), reducing of the litharge, refonte du têt,

Herdgehalt, m. (Met.), silver contained in the lead of the hearth, argent contenu dans la matte.

Herdguss, m., open sand-casting, moulage à découvert, m.

Herdhammer, m., furnace hammer, marteau à pétrir le foyer.

Herdkasten, V. Feuerbüchse.

Herdkorn, n. (Met.), grain of silver sticking on the edge of the hearth, argent en grenailles qui s'attache au bord du foyer, m.

Herdkragen, m. (Schl.), collar of the furnace, ceinture de four-

neau, f.

Ilerdkugel, f. (Giess.), ball by which the centre of a hearth is found out, boule de preuve, f.

Herdplatte, f. (Dpfm.), plate of the hearth, plateau du foyer, m.

-, f. (Met.), recess-plate, haire,

Herdschaufel, f. (Schm.), scraper; grater, racloir; rabot, m.

Herdtrank, m. (Met.), bubbles of the litharge, pl., bulles qui se forment sur la litharge, f. pl.

Herisei; Kirsei, m. (Tapw.), canvas used in weaving tapestry, créseau; carisel; creusot, m.

Hermetisch; lustdicht, hermetic; hermetical; close, hermétique.

Heropumpe, f., fountain of Hero; circulating fountain, fontaine de Héron, f.

Herrengeschoss, n. (Arch.), first story, bel étage, m.

Herrenhof, m. (Arch.), manor; manor house, manoir, m.

Herrenloch, n. (Agr.), hole in the beam of the plough, trou audevant de l'arbre de la charrue, m.

Herrichter, m., fitter, ajusteur, m. Herunterhauen; herunterschlagen (Schlüssel), to strike off a key, enlever une clef.

Hervorquellen (Hydr.), to spring

out, sourciller.

Hervorragen, n. (Arch.), corbelling; gathering over, encorbellement d'une pierre d'appui, m.

Hervorspringend, jutting; projecting; protruding; jutting out,

en saillie.

Herz, n.; Kern, m.; Kernholz, n.,

heart, cœur, m.

Herzel, n. (Glas.), piece of coloured glass, morceau de verre coloré.

Herzlaub an Gesimsen, n., ogee; festoon in form of a heart, rais de cœur, m.

—, aufgeschlitztes, split ogee, rais

de cœur refendu, m.

Herzrad, n. (Uhrm.), middle wheel, roue moyenne de la sonnerie, f.

Herzug; Rückzug, m., up-train; back-train, train de retour, m.

Ileterochrom, n. (Chem.), carbonate of lead, chrome de plomb, m.

Heterodynamisch (Mech.), heterodynamic, hétérodynamique.

Heterogen; ungleichartig (Phys.), heterogeneous, hétérogène.

Hettsäule, f. (Tuchm.), fore-foot of the card-frame, pied de devant de la rame d'aplaigneur, m.

Heuegge, f. (Agr.), hay-turning machine, machine à retourner

les foins, f.

Heugabel, f., hay-fork, fourche à faner; foinette, f.

Heuwage, V. Brückenwage.

Hexaëder; Würsel; Kubus, m., cube; hexaedron, cube; hexaedron, dre, m.

Hieb, feiner (Feile), smooth cut, douce taille; fine taille, f.

—, grober (Feile), rough cut, grosse taille, f.

Hilsstollen, m. (Min.), assistant

puits, percement, canal de

z, s. (Min.), open ore, i au jour, du ciel, qui à la superficie, au jour,

nehl, n. (Mnr.), snowy ts of lime, chaux sulfatée me, f.

ein, m., sapphire, sa-

Herbewegung; Zugbeg; Gestängbewegung, f. ), see-saw gear; see-saw ; reciprocating motion; ard and forward momotion to and fro; tran-gear, mouvement de vient.

herfahrend, travelling, ur, m.; voyageuse, f.
Herschwanken; Schwanund Herbewegung, Rütrocking motion, tail mo'a locomotive, mouvement
dia; lacet; mouvement de

gen über (Mech.), to ! above, désailleurer, ren und Herpassiren, V.

um, V. Garubaum.

den, m. (Uhrm.), back, -fond, m.

cke, f. (Dreh.), back-, poupée de derrière, f en, n. (Agr.), sock, soc de rue, m.

len, m. (Web.), hand , fil de derriere, m.

birge, n (Mm), back of , revers d'une mine, m. stell des Bandstuhls; Ka-., riband weaver's frame, t, m.

f, m. (Arch.), back-yard, tour, f.

ren, m. (Druck.), hindge, train de derrière de se, m. Hinterkolben, V. Ferse.

Hinterlage, f, back of a mirror, parquet, derriere de glace, m.

Hinterraufwolle, f., woot from the back of the card, laine du derrière de la carde, f.

lintersässigkeit, f., oblique situation of a high-furnace, situation oblique d'un haut-fourneau, f.

Hinterschaft, m., butt-end and handle of a musket-stock, bas du bois (poignée et crosse), m.

Hinterseite, f. (Met.), back-side, pied de rustine, m.

Hinterspätig (Tuchm.), of an un-

Hintersporn, m. (Verg.), cramp, crampon; pivot, m.

Hinterstapfen, m. (Kstschr.), hindfoot of a sofa, pied ou poleau de derrière d'un canapé, m.

Hinterstube, f. (Arch.), backroom, chambre ou pièce de derriere, f

Hinterstudel, f. (Schl.), hind-tack, cramponnet de derrière, m.

Hinterthor, n: Hinterthur, f., back door, porte de derrière, f.

Hinterwasser, n. (Nühlw.), moving water, eau qui pousse la roue d'un moulin, f.

Hinterzange an der Hobelbank (Schr.), hind screw of a joiner's bench, seconde vis d'un établi,

Hinzug, V. Abfahrt.

Hippe, f.; grosses Handmesser, clasp knife without a spring, eustache, m.

f (Agr.), scythe, faux, f.
im Reif des Schlüssels und der Besatzung, V. Einstrichfeile.

Hippursauer; hippursaures Salz (Chem.), hippurate, hippurate,

Hircin, n. (Chem.), hircins, hircins, f.

Hirn, das Holz über das — sägen, to cross-cut wood, couper, ecier le bois en travers, transversa- | Hitze, unfühlbare, verstec lement.

Hirnholz; über Hirn geschnittenes Holz, wood cut across the grain, endways, bois de bout, debout : bois d'émail.

Hirnleiste, aufgenagelte; eingeschobené — (Schr.), clamp, barre derrière; languette emboltée, f.

Hirnseite, f., cross grain, end-grain of wood; end-way, pinway of the grain, côté de la moelle, m.; coupe transversale, f. Hirnstein, m. (Mnr.), encephalite,

encéphalite, f.

Hirschfänger, m. (Mess.), hanger; cullass, couteau de chasse, m.

Hirschhaut, f., buck-skin, peau de cerf, de daim, f.

Hirschhorn, n., hart's horn, corne

de cerf, f.

-, weissgebranntes (Chem.), burnt hart's horn, phosphate de chaux à l'état calciné, m.; corne de cerf calcinée, préparée, f.

Hirschhornsalz, n., volatile salt of harishorn, sel de corne de cerf; sous-carbonate d'ammoniaque huileux concret, ou oléo-empyreumatique, m.

Hirsenerz, n. (Mnr.), granulated clay-iron rock, roche argiloferrugineuse granulée, f.

Hirsenstein, m. (Mnr.), cenchrite,

cenchrite, f.

llitze, f., heat; caloric, chaleur, f.; chaud; calorique, m.

brennende, burning heat, ar-

deur, f.

- (Schm.), volley, volée, f.

-, entstehende, incalescence: incalescency, chaleur naissante.

- , fliessende; Weichglühhitze; Schweissglühe, f.; Rothglühen, n. (Schm.), welding heat, chaude grasse, suante, f.
- -, fliessende, fusing, smelting heat, température de la fusion, f.

-, sensible (Dpfm.), sensible heat, chaleur sensible, f.

tent heat, chaleur latent

-, weisse, incandescence

descence, f.

Hitzemesser, V. Feuergrad Hitzkraft, m. (Chem.), c power, force échaussanu Hobel; Metallhobel; Schlie

m. (Schr.), smoothing

rabot, m.

-, *V.* Formkappe.

einer Beschneidebank, a dressing-bench, rat coupoir, m.

- für bogenförmige Aus reed plane, rabot à chan

– zum Ebnen und Glätten plane, rabot à planer, n

- greift nicht an, *the plan*u iron enough, le rabot 1 pas.

 f
 ür Nuthen von beliebig m., deepening plough, approfondir, m.

Hobelbank, f., planing-be

bli, **m**.

Hobeldiamant; Diamant Bleiknecht, glazier's d diamant à rabot; dia queue, m.

llobeleisen; Eisen; Klinge bel, plane-iron, fer de r de varlope; fer, m.; mè

-, Bahn eines, f., bas: plane-iron, tete, panne, Îa mèche, f.

🗕 einsetzen, 10 set in a pla

mettre en fût.

vortreiben, to drive plane-iron, donner du rabot.

Hobelkasten; Kasten, m.; des Hobels, n., stock of fût; fût du rahot, *m.* 

-, m. (Buchb.), shavi åne, m.

Hobellade an der Werkt bench-knife box, bolte chet de l'établi, f.

Hobelmaschine, planing-r

: à planer, f. . Behoblung.

hobeln.

r, to lessen, alléger.

V. Abschlichten.

em gröbsten, V. Ab-

ere nach - oder schrubplane across, traverser. , m. (Agr.), clearing charrue à défricher, f. ; Span; Zimmerspan, m.,

; borings, pl., copeau, nure; flie, f.

; breit, deep, de profon. épaisseur; de hauteur.

m. (Arch.), building round, construction auiu sol.

; Oberdruck, m. (Dpfm.), essure, haute pression,

it high pressure, à haute

kkessel, m., high pressure chaudière à haute pres-

nkohle, f., free-burning puille à longue slamme, f. n. V. Hautelissestuhl.

V. Flossofen.

eknen, to dry a furnace, in haut-fourneau.

des — der vom Bauch a Herd geht, part of the extending from the belly nearth, grand foyer, m.

des — am Schlund; f., crocon; part of the near its mouth, chapelle,

nden, to rebuild the frontefaire la chemise.

V. Doppelsatz.

height; elevation, haulévation, f.

Gewölbbogens, elevation ntre, montée d'un cintre,

e; machine à raboter; | Höhe einer Treppenstuse, raiser,

contre-marche, f.

Höhenmesser; Theodolith, m., theodolite; astrolabe; altimeter; altometer; Jacob's staff; label, astrolabe; altimetre; pantometre; holomètre, m.

Höhenordnung, f. (Arch.), proportion of a column, rapport de la hauteur d'une colonne à son

épaisseur, m.

Hohl, auf beiden Seiten, V. Dop-

pelthohl.

Hohlbau, m. (Arch.), cave; vault, souterrain, m.

- (Min.), underground, mine, f.

Hohlbohrer, m. (Schr.), terrier; auger; wimble, tarière, f.; fraisoir; évidoir, m.

–, konischer, *taper auger,* tarière

conique.

- mit einem Zahn (Schr.), slitnose bit; nose-bit; auger bit,

meche-cuiller, f.
— mit scharfer Spitze, taper bit,

tarière à pointe aigue, f.

Hohldocke, V. Docke.

llohldriller, m. (Dreh.), hollow drill, foret creux, m.

Hohleisen, n.; Hohlmeissel, m. (Schl., Schr.), gouge, gouge, f.

-, hollowed iron, fer creux.

–, aufgeworfenes, *spoon gouge* ; entering gouge, gouge-cuiller,

von 25-50°, flat-gouge, gouge de 25 à 50°, f.

- von 70-90°, middle sweep gouge, gouge de 70 à 90°, f.

- von 100-130°, scribing gouge, gouge de 100 à 130°, f.

- von 150-180°, fluting gouge,

gouge de 150 à 180°.

-, krummes, gebogenes, bent gouge; bent-neck gouge, gouge courbée, f.; bec-de-corbin, m.

Höhleisen, V. Falzeisen.

Hohlgerinne, n. (Min.), canal made of the hollow trunk of a tree,

Hohlgiessen, n., hollow-casting,

fonte en creux, f.

Hohlspiegel, m., Hohlglas, n.; concave mirror, miroir, verre concave, m.

Hohlguss, m., casting upon a core; casting hollow, fonte en creux,

f.; coulage à noyau, m.

Höhlig; lückig; im Guss missrathen, having cracks, flaws or honey combs, chambré; cham-

Hohlkehle, f. (Schr.), groove; hollow; recess bead; nick, cymaise, f.; cavet, m.; gorge, f.

-, f. (Arch.), cavetto; flute; fluting; hollow, gorge; nacelle, f.; cavet, m.; cannelure; moulure creuse ou concave; noix, f.

— (Arch.), cyma; cymalium; ogee; gola, gueule droite; cymaise,

— (Arch.), gullet; water-channel,

goulette; goulotte, f.

-, f.; Kehlhobel, m.; Kehlleiste, f.; Ilohlkehlenhobel, m. (Schr.), moulding plane, varlope onglée, f.; grain d'orge; rabot à moulures, m.; gorge-fouille, f.; gorget, m.

-; Hohlleiste, f. (Schr.), cavetto,

cavet, m.

-, rechte, gerade, straight cyma, cymaise droite.

-, gedrückte (Schr.), scolia, sco-

tie, f.

-, runde (Schr.), round rebute and groove, guenle-de-loup, f.

-, verkehrte, reversed cyma, cy-

maise renversée.

Hohlkehlen; Rinnen, f. pl. (am Bajonnet), fullers, pl.; fullering, cannelures; gouttières, f. pl. Hohlkehlenstahl; Spitzstahl; Spitz-

haken, m. (Dreh.), point-tool, fer à moulures; grain d'orge, m.

Hohlkehlhobel, m., fluting plane; hollow plane, rabot à gorge, m.

conduit fait d'un tronc d'arbre, | Hohlklinge, f. (Schwig.), hollow blade, lame vidée.

Hohlleiste, V. Hohlkehle.

Hohlmeissel, m. (Schr.), gouge, fer crochu, m.

–, *V*. Balleisen.

–, V. Drechselei**sen**.

-; Rabenschnabel, m.; Uebereisen, n. (Schm.), crows-bill, bec de corbeau, m.

-, m. (Kpfst.), gouge, charnière,

-, V. Ausschweifmeissel.

-, gekröpfter, V. krummes Hohleisen.

-, krummer; Krummmeissel, m. (Schl.), crooked chisel, empenoir; fermoir à nez, m.

Hohlmünze, f., coin with one or both sides sunk, incuse; brac-

téate, f.

Hohlperlen, f. pl., hollow bugles, perles claires, f. pl.

Hohlröhre, *f., turning-gouge*, rondelle, f.

Honlschaber, m., fluted scraper, grattoir cannelé.

Hohlspath, m. (Mnr.), macle; chiastolite; hollow spar, macle; chiastolite, f.

Hohlspiegel, m.; Hohlglas, n., concave mirror, miroir, verre con-

cave, m.

, kegelförmiger, dial; conical mirror, miroir conique; cadran conique.

Hohlstempel, m. (Schl.), stamp; driver, étampe; estampe, f.; re-

poussoir, m.

Hohltreppe, f. (Arch.), cockle-stairs winding about a hollow newel, pl., escalier à noyau percé, m.

Höhlung, f. (Eisen), cavity, grillot,

-, V. Furche.

—, V. Blase.

- zum Aufsetzen der Stecknadelköpfe; halbkugeliges Grübchen; Ambosshöhle für den Nadelkopf,

tine; auche; meche, f.

Höhlung an einem Buchstaben, cavity at the bottom of a letter, crenure, f.

– mit flachem Boden (Uhrm.), cavity with flat bottom, creusure, T.

-, kleine — im Hochofen (Mct.), little vault at the bottom of the furnace, nasse, f.

des Schlüsselrohrs, bore of a key, calibre d'une clef, m.

Hohlwagen, m. (Min.), tumbrel, tombereau; chariot, m.

Hohlzange, f. (Schl.), hollow tongs, pl., tenailles creuses, f. pl.

Hohlzeichen, n. (Min.), marks of tonnage, pl., empreintes; marques, f. pl.

Hohlzirkel, m., inside callipers, compas sphérique; compas courbe. m.

Hohl-und Dickzirkel, inside and outside callipers, maître de danse; maltre à danser, m.

Hökerichte, n.; Zitterstiche, pl.; Punktirung, f. (Kpfst.), dotting; dotted lines; etching, grignotis; pontillé, m.

Hol an! (Min.), rip! pull on! tiré! Holl und Boll (Hydr.), worm-eaten, se dit d'une digue percée par des

animaux rongeurs.

Holländer; holländisches Geschirr, m.; Walze zum Verdünnen des Papiers; Rührstange, f. (Papm.), cylinder; cylinder engine; stirr ing-pole, pile à cylindre, f.; moulin à cylindre; moussoir; hollandais, m.

-, V. Ausfasercylinder.

Hollanderin, f. (Mech.), tide-mill, hollandaise; machine pour pui-ser de l'eau, f.

Holländerkasten, V. Back.

Hollanderwalze, f., mandrel, cylindre à vis ; cylindre, m.

Hölle, f.; Schmelzfeuer, n. (Chem.), fusing fire; hell fire, fondant, m.

excavation at the pin-head, te- | Hölle eines Ofens, hell of a furnace, fondant, m.

Holm, V. Durchzug.

—, V. Glockenbalken.

-, V. Langschwelle.

Holsche, f.; Holzschuh, m., wooden shoe; sabot, sabot, m.

Holz, n., wood, bois, m.

; Brennmaterial, n.; Feurung, f., firewood; fuel; firing, bois; combustible; chauffage, m.

—, bituminoses, fossiles, bituminous wood, bois bitumineux;

lignite fibreux, m.

-, abgerindetes, geschältes, *peel*ed, barked wood, pelard, m.

–, altes, *old timber*, bois de démolition.

, ausgeschweiftes; verringertes - (Zim.), thinned timber, bois affaibli, m.

-, gerade behauenes, straight

cut wood, bois refait.

-, mit der Queraxt behauencs, cross-cut wood, hois lavé.

— beizen, to tinge wood, teindre du bois.

- durch Biegen dargestellt, *bent* wood, bois à droit fil.

–, dichtes, *solid wood*, bois plein. mit bekannten Dimensionen, planks, pl., bois d'échantillon.

, einwüchsiges; nur auf einer Seite wahnkantiges —, wood that is flawy on one side, bois de cantibai, de cantiban.

·, eisthräniges (Böttch.), *thick* 

wood, bois gras.

-, fossiles versteinertes, fossil or petrified wood, bois fossile.

-, frisches, grünes, green wood,

bois vert.

-, gefälltes, hewn timber; feller, bois gisant.

-, geschältes, peeled wood, bois pelard.

-, rauh geschältes, wood roughly cut, bois corroyé.

- das sich geworfen hat, warped wood, bois déversé ou gauchi.

Holz, hartes; grobfaseriges —, hard wood, bois dur, rustique.

-, hochkantiges, V. Breitholz.

hochstämmiges, standingtimber, bois de haute futaie, sur pied.

-, junges, falhom-wood, bois de

corde, m.

- —, kernschäliges, wood that has circular crevices in the inside, bois crevassé circulairement.
- —, klüstiges, cleft wood, roule.
- -, knotiges, knotty wood, bois noueux.
- -, kurzschnittiges, krummfaseriges, wood with crooked fibres, bois tranché.
- -, zu Land befördertes, wood conveyed by land, bois neuf.
- -, massives, sound, dead timber, bois plein, massif, m.

-, rothfaules, red rotting wood,

bois rouge.

- ohne Spalten, wood without cracks, chinks or flaws, bois sans malandres.
- auf dem Stamme; Stammholz, standing wood, bois en état; bois de brin.
- -, trockenes, dry, rear wood, bois sec.
- überständig, over-seasoned wood, bois sur le retour.
- -, ungeschältes, unclest wood, bois en grume.
- -, verfaultes, dry-rotten wood, bois échauffé, pouilleux.
- -, verringertes, V. ausgeschweiftes Holz.
- —, verlängertes, lengthening, bois en bout; bois de rallonge.
- —, wankantiges; Wanholz, backsided timber, bois flache, flacheux, gauche.
- —, nur auf einer Seite wahnkantiges; einwüchsiges —, wood that is flawy on one side, bois de cantibai, de cantiban.

-, an einer Wendeltreppe schräg | Holzgraupen, f. pl., copp

aufgehendes | crooked, or kneed plece of tim staircase, bois d'escalie Holz das sich/wirst, timb warps, bois qui se tour

Holzblock zum Münzen, block for coining, sept

peau, m.

Holzbock, V. Bock.

Hölzchen auf den Träg Zettelbäume oder Ansch len (Hsse.), pegs on the of the warp-beam, haus Holzdruck, m., xylograph

graphie, f.

Hölzelofen, m. (Met.), siu nace, fourneau de fusi sur un tronçon de bois,

Holzen (Min.), to tub. garnir, revêtir de bois.

- (Hydr.), to pile a dam. enveler une digue.

-, to charge the furnace, le fourneau.

Hölzer; Seitenhölzer, n. pl wände; Seitenwände, (Druck.), checks, pl., de presse, f. pl.

liolzerde, f., ligneous ear

charbon, f.

Holzfarbe, f., wood-colour brown, brun jaunatre.

Holzfaser, f., ligneous fib grain, fibre ligneuse, bois, m.

Holzfloss, V. Floss.

Holzfütterung des Ofens throwing wood in the tocage, m.

Holzgestell; Sparrenwo (Zim.), carcass, carcas

eines Strumpfwirke Stuhlgestell, n., fram chapelle; carcasse, f.; ] de métier, m.

Holzgewebe, n.; Holzfasei wood; woody tissue,

gneux; bois.

form of wood, mine branchue; | Holzschlägel; Schlägel; Kaipfel; mine de cuivre sous sorme de bois pétrifié, f.; schiste marnobituminisere, m.

Holzhippe, f. (Wkz.), large bill-

hook, courbet, m.

llolzig, woody, boiseux; ligneux. llolzkarmesin, m. (Färb.), crimson extracted from dye wood, cramoisi tiré du bois de teinture. Holzkeil, m. (Schm.). wooden

wedge, souquet, m. llolzkirschbaum; Waldkirschbaum, m., wild cherry-tree, merisier,

Holzkitt; Kitt von Leim und Sägespänen, joiner's putty, futée, f. Holzknopf, m., button mould; wooden button, moule de bouton, m.

llolzkohle, f., char-coal; wood-

coal, charbon de bois, m.

-, gegrabene, fibrous anthracite, anthracite fibreux, m.

-, mineralische, V. Faserkohle.

Holzlack, m., venitian lac; slick

lack, laque de Venise, f.

llolzlage, f.; Wuchsstrahl, m., concentric layer of the trees, couche ligneuse, concentrique, d'accroissement, f.

Holzmass, n., scantling gauge,

équerre-tarif, f.

llolzmasse, f., wood paste, pâte de sciure de bois et d'eau gommée,

Holzmehl, n., saw-dust, sciure de

bois, f.

Holzmoos, n., moss, rogne, f.

Holzmosaik, V. Boule.

Holzrahmen, V. Gestell.

llolzraspel, f., wood-rasp, rape en

Holzsauer (Chem.), pyroligneous; pyrolignic; pyrolignous, pyroligneux.

Holzsäure, f., pyrolignic acid,

acide ligneux, pyroligneux. Holzschiene, f. (Eisenb.), wooden rail, ornière en bois, f.

Klöpfel, m. (Schm., Schr.), beetle; mallet, maillet, m.; mas-

Holzschlagung, f. (Arch.), driving piles into the ground, pilotage,

Holzschnitt, m.; Holzschneidekunst, f., wood cutting; wood cut, gravure en bois, f.

-, m., wood engraving, gravure

sur bois, f.

Holzschnitzer, m., carver in wood; wood-carver, sculpteur en bois,

Holzschraube, f., wood-screw, vis à bois, f.; clou à vis, m.

-, wooden screw, vis de bois, f. Holzschuh, m.; Holzsche, f., sabot; wooden shoe, sabot, m.

Holzschwamm, V. Hausschwamm. Holzsteinkohle, f., bituminous

wood, bois bitumineux.

Holzstück, flaches, dünnes (Zim.), thin, flat piece of timber, limande, f.

-e aus einander legen (Zim.), to

disunite timber, dévêtir.
Holzverbindung, f. (Zim.), bond; scarf; joints, pl., assemblage; colombage, m.; empatture,  $\tilde{f}$ .

Holzverlängerung; Wiederaustucken; Wiederanlängen; Anstückung, f. (Zim.), lengthening, recoulement; rallongement, m.

Holzwerst, m., yard; timber-yard,

chantier de bois, m.

Holzwerk; Zimmerwerk, n., woodwork; timber-work, boiserie; charpente, f.

–, wainscoting , boiserie d'une  $\cdot$ 

chambre, f.

-, staircase-frame, échiffre d'un escalier, m.

- des Schiffleins, wood-work of a shuttle, chariot de navette, m.

Holzzirkel, V. Dickzirkel.

Homeomorphismus; Isomorphismus, m. (Chem.), isomorphism, isomorphisme, m.

Honigsteinsäure, f., mellitic acid,

acide de mellite, m.

Hopsenöl, n., oil extracted from the spanish marjoram, huile de dictame de Crète, f.

Hordendach, n. (Arch.), hurdle

roof, toit de clisse, m.

Hordendrath, m., strong iron-wire, gros fil de fer, m.

Horn, V. Handamboss.

—, n. (Streckw.), gouge; googe, gouge, f.

Hornamboss, m.; Horn, n. (Nagl.), bickern, étape; étable, f.

-, V. Doppelhorn.

-, kleiner, V. Amboss zum Anschrauben.

Hornarbeit, f., work in horn, ouvrage de corne, m.

Hornauge am Schiffchen, 1. Glas-

auge.

Hornband, m. (Buchb.), horn-cover, reliure en parchemin relavé,

Hornblei, n., muriatic lead, plomb

corné.

Hornblende, f. (Min.), horn-blend; striated horn-ore, roche de corne striée; blende cubique; amphibole; hornblende, f.; schorl basaltique, m.

Horneis, n., fibrous carbonate of lime, espèce de chaux carbonatée

fibreuse, f. Hörner, V. Blatthalter an der Säge. Hornfels, m. (Min.), trap; petrosilex; rock flint, trapp; basalte antique, m.; roche cornéenne, f. Hornflint, m., silicious schist, schiste siliceux, m.

Hornsilber, V. Chlorsilber.

Hornsteinwacke, f., hornstone rock, vache pétrosiliceuse, f.

Hornsubstanz, f. (Chem.), horn substance, substance cornée.

Hornwand, f. (Schm.), leather on bellows, quartier de soufflet, m.

Hornwismuth, m., horn bismuth, bismuth corné, m.

Hornwulst; Kölbel; Wulst, m.,

piece of iron welded to another to strengthen it, mise, f.; cercle à la corne, m.

Horst, m. (Maur.), cope, bord supérieur d'un mur, m.

Hose, V. Eimer.

Hosendrell, V. Bettdrell. Hub. m., half-turn of a water wheel, demi-tour de la roue, m.

- (Min.), list; stroke, levée, mesure d'élévation d'un piston, d'une chopinette de pompe, f.

– rückwärts (Dpfm.)', *back-st*ro-

ke, coup d'arrière, m.

· vorwärts (Dpfm.), fore-stroke,

coup d'avance, m.

Hubhöhe, f.; Hub, m. (Eisenh.), stroke; heave, levée; volée, f.

Hublänge,  $f_{\cdot}$ ; Hub,  $m_{\cdot}$  (Dpfm.), length of stroke, longueur de course; course, f.; jeu du piston, m.

horse-shoe Huseisenbogen, m., arch, arc en fer à cheval, m.

Huseisenmagnet, m., horse-shoe magnet, aimant en fer à cheval,

Hufnagel; Kleppernagel, m., horsenail; hob-nail, clou à cheval, à

ferrer, m.

Hültsmaschine (Dpfm.), assistant engine, machine auxiliaire; machine de renfort, f.

Hülfs-Standlinie, f. (Feldm.), base of verification, base de vérifica-

tion, f. Hülse, f. (Wkz.), box, boite, f. -, f. (Arch.), honey-suckle, gousses d'un chapiteau, f. pl.

—, V. Futterrohr.

-, V. Bohrrolle.

-, V. llammerhulse.

-, f., socket of a hammer, douille

d'un marteau, *f*. –; Muff der Wellenkuppelung; Kuppelungsbüchse, f., Muffe; coupling box, manchon d'accouplement, m.

-, V. Bohrrolle.

- der Führung einer Schieber-

stange, f. (Mech.), bush of a 1 sliding rod, douille, f. (cylindre creux dans lequel court le guide. pour produire le mouvement rectiligne).

Hund, m. (Min.), dog; whim,

chien, m.; molette, f.

- (Min.), tombrel, chien; tombe-

reau, m.

- (Min.), from 60 to 70 baskets of turf, 60 à 70 corbeilles de tourbe.
- anhängen (Min.), to keep, chomer; faiuéanter.
- (Böttch.), cramp, chien; sergent, m.

Hundekoth, m. (Lederb.), album graecum, album græcum.

Hundertgradig (Phys.), centigrade, centigrade.

Hundsbengel stechen, V. Hund

anhängen.

Hürdendraht, m., strong ironwire, gros fil de fer à faire des claies, m.

Husch bekommen (Min.), to have ill luck, être lutiné; essuyer une perte; avoir un malheur.

Hut, V. Formkappe.

-, Deckel auf einem Kessel, boilercap, chapeau d'une chaudière.

-, m. (Drahtz.), bobbin, chapeau,

- (Arch.), top of a wall, tête de mur, f.

- (Zuckers.), loaf, pain, m.

Hüterzange, f. (Schr.), end-screw, p**resse de** derrière, f.

Hutgerippe, n., hat-body, galette, f.

lluthaus, n. (Min.), tool-house, bătiment près d'une mine où sont déposés les instruments d'exploitation, m.

llutleim; Pariser Tischleim, m., coarse, crude glue, colle-forte de Paris, des chapeliers, f.

Hulmann, m. (Min.), keeper, garde, m.

Hutsteine, m. pl. (Mnr.), kind of echynites, sorte d'échinites.

Hütte; Pochhütte, f., stamp-mill; stamping-mill; crushing-machine; pounding-machine, forge, f.; bocard, m.

-; Schmelzhütte, *smelting-house*:

foundry, fonderie, f.

-, grüne (Glash.), common glassworks, pl., verrerie en verre commun ou vert, f.

Hüttenaster, n. (Met.), residuum; waste-matter, balayures de fon-

derie, f. pl.

Huttengare, f. (Met.), refinery, affinage, m.; purification, f.

Hüttengezäh, n., implements used in stamping-mills and smeltinghouses, ustensiles de forge et de fonderie, m. pl.

Hüttenjagd, f. (Giess.), refinery,

affinage, m.

Hüttenkanne, f. (Giess.), measure for hollow objects, mesure servant à la confection des objets de fonte creuse, f.

Hüttenkatze; Katze, f. (Min.), bad colic, mal de plomb, m.; colique

saturnine, f.

- (Glash.), scoria, chat, m.; scories; axonges, f. pl.

Hüttenkotze, f., miner's atrophy, atrophie métallique, f.

V. Eisenhütten-Hüttenkunde, kunde.

Hüttennicht; Hüttennichts; Hüttenpulver, n. (Met.), tuty; spodium, tutie; spode; cadmie, f.

Hüttenrauch, V. Arseniksaure.

Hüttensohle, f. (Met.), smelting area, aire de fonderie, f.

Hüttenspan, m. (Zinng.), cake, tablette, f.

Hültenspeise, f. (Met.), crust, peau qui se forme au-dessus du plomb de liquation, m.

Hüttensteiger, m., master-smelter,

maitre fondeur, m.

Hüttentausend, n. (Glash.), quarter of a thousand, quart de mille.

Hüttenwerk, n.; Hütte, f. (Met.), works, pl., usine, f.

Hutzinn, n., malay zinc in balls, zinc de malais en boules, m.

Hutzucker, m., loaf-sugar, sucre en pains, m.

Hyacinth, m. (Stschn.), hyacinth; jacinth, hyacinthe, f.

-, weisser, while hyacinth, méio-

nite, f.

-, grauer, grey hyacinth; zir-con, jargon; zircon, m.

Hyacinth Russ, m. (Mnr.), hyacinth spath, spath-hyacinthe, m.

—, false, imitation hyacinth, verre imitant l'hyacinthe, m.

Hyalithslasche, f. (Glash.), hyalite bottle, houteille de Bohême, f.

Hybometrie, f., hybometry, hybométrie, f.

Hydrargilit, m. (Mnr.), hydrargilite, hydrargillite; wavellite, f. —, dichter, turkois; turquoise,

turquoise, f.

Hydrargyrocyansauer, f.; hydrargyrocyanate, hydrargyrocyanate, m.

Hydrargyroknallsauer; hydrargyro-fulminate, hydrargyrofulminate, m.

Hydrargyroknallsäure, f., hydrargyrofulminic acid, acide hydrargyrofulminique.

Hydrat, n., hydrate, hydrate, m. Hydratsäure, f., hydrated acid, acide hydraté.

Hydraulik, f., hydraulics, pl., hy-

draulique, f.

Hydraulikostatik, f. (Phys.), hydraulicostatics, pl., hydraulicostatique, f.

Hydraulisch, hydraulical, hydrau-

lique.

Hydrazotsauer (Chem.), ammoniacal, ammoniacal; ammoniacé; ammoniac.

Hydrazotsäure, f. (Chem.), ammonia, gaz hydrogène azoté; nitrure d'hydrogène ammoniaque, m. Hydriodsauer (Chem.), hydriodate, hydriodate; iodhydrate, m.

Hydrobromsauer, hydrobromate, hydrobromate, m.

Hydrobromsäure, f. (Chem.), hydrobromic acid, acide hydrobromique, bromhydrique, m.

Hydrochalcedon, m. (Mnr.), enhy-

drite, enhydrite, f.

Hydrochlorgas, n. (Chem.), hydrochlore gas, gaz hydrochlorique, chlorhydrique.

Hydrochlorocyansauer, hydrochlorocyanate, hydrochlorocyanate,

m.

Hydrocyansauer, hydrocyanale, hydrocyanate; prussiate, m.

Hydrocyansäure, V. Blausäure.

Hydrodynamik, f., hydrodynamics, pl., hydrodynamique, f.

Hydrogen, n.; Wasserstoff, m. (Chem.), hydrogen, hydrogene, m.

Hydrogenmetall, n., hydruret, hydrure, m.

Hydrogenpol, m. (Phys.), negative pole, pôle négatif, m.

Hydrogenschwefel, m., hydruret of sulphur, hydrure de soufre; acide hydrothioneux, m.

Hydrohygrometer, m. (Phys.), hydro-hygrometer, hydro-hygrometer, metre, m.

Hydrokelometer (Phys.), hydrokelometer. hydrokélometre, m.

Hydrometer, V. Aräometer.

Hydrophan, m. (Min.), resinous quartz, hydrophane, f.; quartz résinite, m.

—, hydrophane, hydrophane; qui devient transparent par imbibi-

tion.

Hydrophosphor, m., hydrophosphuret, hydrophosphure, m.

Hydropneumatisch (Chem.), hydropneumatic, hydropneumatique.

Hydroschwefelsauer, hydrosulphate; hydrosulphuret, hydrosulfate; hydrosulfure, m. Hydrostatik, f., hydrostatics, hydrostatique, f.

Hydrostatisch, hydrostatical, hy-

drostatique.

Hydrosulfatsäure, f., hydrosulphuric acid, acide sulfhydrique.

Hydrothionsauer, hydrothionate; hydrosulphate, hydrothionate; hydrosulfate, m.

Hydrothionsäure, f.; Schwefelwasserstoffgas, n., hydrothionic acid, acide hydrosulfurique.

Hygroscop, V. Feuchtigkeitsmesser. Hyometer; Regenmesser, m. (Phys.), pluoiameter; rain-gauge; udometer; ombrometer; hyetometer, pluviomètre; ombromètre; hyéomètre; hyotomètre; hyétoscope, m.

Hyperbel, f., hyperbola, hyper-

bole, f.

Hyperoxyd; Ueberoxyd, n. (Chem.), deutoxyd; deutoxyde, suroxyde; deutoxyde, m.

Hypersten, m. (Mnr.), hypersthen,

hyperstene, m.

Hypothese, f. (Chem.), residuum, résidu, m.

I

Idioelektrisch, idioelectric, idioelectrique.

Igel; Läufer, m., carding roller;

urchin, hérisson, m.

-, m. (Agr.), harrow, herse, f. Ignescenz, f. (Phys.), ignescence, ignescence, f.

Illuminiren (Kart.), to colour, ha-

biller des cartes.

Illustriren (Druck.), to illustrate, illustrer.

Ilmenholz, n., elm, bois d'orme.

Imhamen, m. (Druck.), cords of the carriage, vache, f.

Impact, m.! (Phys.), impact, im-

pact, m.

Impastirung, f. (Kpfst.), imbedding; impastation; flesh well worked up, empâtement, m.

Imperial, n., imperial paper, grand

jésus.

Imperialfraktur, f. (Druck.), great

primer, gros romain.

Imponderabilien, n. pl., imponderable fluids, fluides impondérables, m. pl.

Impost, m. (Arch.), impost, im-

poste, f.

Impuls; Stoss, m., impulse; impulsion; impelus, impulsion, f.; mouvement; choc, m.; force impulsive, f.

Inclinatorium, V. Neigungsnadel. Incrustat, n. (Mnr.), crust, incrustation, f.; encroûtement, m.

Incunabeln, f. pl. (Druck.), incunabula, édition incunable.

-, wood stereotype, ouvrage stéréotypé sur bois.

Index; Zeiger, m., index; hand, index, m.

Indigfärbestoff, m. (Chem.), indigotine, indigotine, f.

Indigkupe, f., blue-stone vat, cuve à l'Inde, d'Inde, d'indigo, f.

Indigo, m., indigo, indigo; Inde; bleu d'Inde, m.

—, deutscher, pastel; woad; dyer's woad, pastel des teinturiers, m.

—, Durchsieben des, garbling, grabelage, m.

—, falscher, bastard indigo; goat's rue; amorpha, indigo batard, m.; casse d'occident; cassepiment, f.

-, gemischter, coppery and pur-

ple indigo, indigo mélangé ou In-folio, n. (Druck.), folio; folio mixtion.

Indigo, holländischer, Dutch indiga, indigo plat de Hollande. West Indischer, anonis; rest-

harrow, indigo de la Guadeloupe.

-, seiner kupseriger, sine coppery

indigo, indigo cuivré fin.

-, ordinarer, common coppery indigo, indigo cuivré marchand.

-, rother; Persia, m., cudbear, prune de Monsieur; couleur violette; orseille de terre épurée; orseille violette, d'Eisenach.

-, wilder, wild indigo, indigo

sauvage.

Indigobitter, n. (Chem.), bitterness of the oxycyanide, goût amer de l'oxycyanure, m.

Indigofabrik, f., indigo manufac-

tory, indigoterie, f.

Indigohaltig (Chem.), indigotic, indigotique.

Indigopurpur, m., phenicine, phé-

nicine, f.

Indigosauer (Chem.), indigotate, indigotate.

Indigosäure, f. (Chem.), indigo acid, acide indigotique, m.

Indik, m. (Hydr.), cofferdam; batterdeau, batardeau, m.; digue d'appui, f.

Indikolit, m. (Mnr.), blue turmalin,

tourmaline bleue, f.

Industrieausstellung, f., exhibition of industry, exposition de l'in-

dustrie, f.

Ineinanderfügen mit Zähnen; Verzahnen; Verzahnung, f., indenting; catching, endente, f.; endentement, m.

Inflammabilien, n. pl. (Chem.), inflammables, pl., minéraux

combustibles, m. pl.

Influenzfahrt, f.; Influenzzug, m. (Eisenb.), branch, corresponding train, train, convoi de correspondance, m.

volume, in-folio.

Infusorisch (Chem.), infusory, in-

fusoire.

Ingebäude, n. ; Inbau, m. (Arah.), interior building, dedans d'un batiment, m.

Ingelieder, n. (Uhrm.), movement; springs, pl., ressorts, m. pl.

Ingenieur, m., engineer, ingénieur,

Ingenieurkunst, f.; Ingenieurwesen, u., engineering, génie,

Ingenieuroptikus, m., optical engineer, ingénieur-opticien.

Ingüsse, V. Eingüsse.

Injection, V. Einlass. Inkrustirung, f., lorication, lori-

cation, f.

innung, f., trade; corporation. corps de métier, m.; maîtrises et jurandes, f. pl.; communauté.

Inolith, m. (Mnr.), inulite; radiated gypsum, inolithe, f.; gypse

radié, m.

Inspektor, m. (Münzw.), inspector,

fiertonneur, m.

Instrumentenmacher, m., maker of instruments, chaudronnier faiseur d'instruments, m.

Integralbestandtheil, m. (Chem.), integral particle, molécule inté-

grante, f.

Intensität, f. intensité, f. (Phys.), intensity.

Stromunterbrecher, Interruptor; m. (Phys.), interruptor, interrupteur, m.

Inulin, n. (Chem.), inuline, inuline,

Iod; Iodin, n., iodine, iode, m.

-, mit — vermischt, *iodurete*d, iodé.

-, Verbindung des —s mit einem einfachen Körper, ioduret, iodure, m.

Iodblei, n., ioduret of lead, iodure

de plomb, m.

lodcyanverbladung, f., cyanide of iodine, iodocyanure, m.

ledeisen, m., fron ioduret, iodure de fer, m.

lodgas, m., iodic gas, gaz iodé,

Iodhaltend, iodureted, iodé; ioduré.

Jodide, n. pl., iodides, pl., iodides, m. pl.

Iodinkohlenwasserstoff, m., hydrocarburet of iodine, hydrocarbure d'iode, m.

Iodinwasserstoffkali, n., hydriodate of potassa, hydriodate de potasse, m.

Iodinwasserstoffsäure, f., hydriodic acid, acide hydriodique; acide iodhydrique, m.

Iodkalium, n., ioduret of potassium, iodure de potassium, m.

Iodmetalle, n. pl., iodides, pl., iodures métalliques, m. pl.

Iodnaphta, n., iodic ether, ether iode, m.

Iodquecksilber, n., iodide of mercury, iodure de mercure, m.

-, einfaches, protoiodide of mercury, protoiodure de mercure, m.

lodsauer, iodo..., iodo...

lodsaure, f., iodic acid, acide iodique, m.

lodschwefelantimon, m., iodosulphuret of antimony, iodosulfure d'antimoine, m.

lodsilberverbindung, f., iodo-argentate, iodo-argentate, m.

lodstärkemehl, n., iodide of amyhum, iodure, iodide d'amidon, m. lodstickstoff, m., iodide of nitrogen, iode azoté, m.

Iodverbindung mit einem positiv elektrischen Körper, m., iodu-

ret, iodure, m.

-, mit einem negativ elektrischen Körper, iodide, iodide, m.

irden, earthen, de terre.

lrdene Waare; gemeine Töpferwaare; Töpferzeug; Töpfergut; Küchengeschirr, n., course, common pottery, porcelaine commune, de ménage.

Iride, m. (Mnr.), blackish pure quartz, quartz pur noirâtre, m.

Iridgold, n., aurate of iridium, aurate d'iridium; alliage d'or et d'iridium, m.

Iridium, n. (Chem.), iridium, iridium, m.

Iridiumhaloïdsalz, n. (Chem.), irideous salt, sel irideux, m.

-, doppeltes, iridic salt, sel iridique, m.

Iridiumoxyd, n., iridic oxyd, oxyde iridique, m.

Iridiumoxydul, n., irideous oxyd, oxyde irideux, m.

Iridiumoxydulsalz, n., irideous salt, sel irideux, m.

Iridiumschwefel, m. (Mnr.), irideous sulphur, sulfure irideux,

—, doppelter, *iridic sulphur*, sulfure iridique, m.

Iris, f., Oriental opal, iris, m.; opale orientale, f.

Irisdruck, m. (Kattdr.), irisated print, sorte d'impression bigarrée, f.

Irissecken in dem Bruch von gehärtetem Stahl, m. pl., irisated spots in the fractures of tempered steel, roses de l'acier, f. pl.

Irisfond; Irisgrund, m. (Teppw.), irisated ground, fond iris, m.

Irisiren; Spielen der Farben, chatoyment; iridescence, orient; chatoyement, m.

— (Goldarb.), to irisate, iriser.

Irisknopf, m., irisated button, bouton iridescent, m.

Irispapier, irisating paper, papier irisé.

Iristapete, f., irisated tapestry, tapisserie à restets d'iris, f.

Isochronisch (Phys.), isochronal, isochrone.

Isolation, f., insulation, isolation, f.

Isolator, m.; Scheidegestell; Scheidegerüst, n. (Phys.), insulator; insulating stand, gåteau; tabouret isolateur; isolateur; isolateur; isoloir, m.

Scheidegestell; Isomerismus, m. (Chem., isomerismus, m. (Chem.), ing stand, ga-isolateur; isomerismus; Homeo mus, m. (Chem.), isome isomorphisme, m.

.

Jacobstab. V. Gradmesser.

Jaconet (Zeug), jaconet, jaconas, m.
Jacquart Maschine, f.; Jacquartstuhl; Trommelstuhl, m., Jacquart; Jacquart loom; french
draw-loom; Jacquart machine,
Jacquart; métier Jacquart; métier à la Jacquart; métier à tambour, m.; mécanique à cylindre,
f.

Jade, f. (Mnr.), jade; hip-stone,

jade, m.

Jagdgewehr, n., fowling piece, fusil de chasse, m.

Jagdmesser, n., hanger, couteau de chasse, m.

Jagdschrot, V. Bleidunst.

'Jahrring, m.; Jahr, n. (Holz), annual ring, couche de bois annuelle, f.; cercle annuel, m.

Jakarandaholz; brasilianisches Pockholz; Palisanderholz, n., jacaranda wood; rose wood, palissandre; jacaranda, m.

Jalousieläden; Sommerläden; Gitterläden, m. pl., blinds; venetian blinds, pl., jalousies, f. pl.

tian blinds, pl., jalousies, f. pl. Jamaicastoff, m. (Chen.), jamaicane, jamaicine, f.

Jamavas, m., India taffet, jama-

Jankastein, m. (Mnr.), cubic marcasite, marcassite cubique, f.

Janken, m. (Met.), bung of a highfurnace, morceau d'argile cuite pour boucher l'ouverture du couvercle du haut-fourneau.

Japaniren (Porz.), to japaner.

Japanische Waaren, f. wares, objets japonné Jaspis, m., jasper, jaspe Jaspisachat, m., jaspag agaté, m.

Jaspisanstrich, m., mar

pure, f.

Jaspisart, f., jasperated

jaspé, m.

-, auf - anstreichen, 1
jasper.

Jaspishaltig (Mnr.), jasper, jaspique.
Jaspisonyx, m. (Min.),

jaspe-onyx, m. Jaspisopal, m. (Min.),

Jaspisopal, m. (Min.), jaspe-opale, m.

Jaspisporphyr, m. (M porphyry, jaspe-porp Jaspisporzellan, n., jasp na, porcelaine jaspée, Jauchert, n., acre, arpe Jawell'sche Bleichsussi (Chem.), lye of Javele ing liquid, eau de Jav

Jenit, m. (Mnr.), yeni

ilvaïte, f.

Jennymaschine; Jenny; schine; Baumwollma: Jenny; cotton Jenny, métier à chasse, à filer

Jesusglas, n.; Jesuskör (Schmelz.), enamelli masse avec laquelle c couleurs des émaux,

ier, V. Grossregalpapier. dr., Arch.), arch; pier, pale; palée, f.

er; Joche, m. pl.) (Min.), i; slay; prop, support, m.

1, V. Brückenpfahl. n.; Jöckelgut, n., native 'ical vitriol, vitriol vierge actites, stalactiforme; suliturel stalactiforme vert; martial en stalactites, m. e, m. (Mnr.), Johnston; spar, spath violet, m.; onie, f.

(Arch.), ionic, ionique. (Mnr.), turquoise; tur-

urquoise, f. (Färb.), jonquil

, couleur jonquille.

pier, n.; Papier zum Einn der Seidenbündel; Silier, silver paper; tissue joseph; papier à soie; argenté; papier joseph, rpente, f.; papier de soie,

iltrirpapier.

ar, m., josselassar; spun ia cotton, josselassar, m. ., quantity of char-coal ron ore poured into the e at once, jucht, m. ine, V. Gichtbühne.

:h, V. Asphalt.

in, m. (Mnr.), jew-stone, judarque, f.; échinite oli-

iger, sharp jew-stone, pifossile.

ler; Juflen; Juchten, n., i-leather, roussi; cuir de ; cuir de Russie, m.; youf-

i., apprentice, apprenti, m. nzhaüsern, apprentice; boy, on, m.

thre, n. pl., apprenticeapprentissage, m.

, f., iron ladle for preventhe introduction of coals in the moulds, demoiselle; cuiller à recuire les sans, f.

Jungfer (Min., Chem.), native, vierge (dans les mots composés).

Jungferantiqua, V. Garmond. Jungfererde, f. (Chem.), virgin

earth, terre vierge, f.

Jungferneier; unfruchtbare Seidenwürmer, unreproductive silkworms, graines vierges, f. pl.

Jungfernglas, n. (Mnr.), mica; Muscovy glass; specular stone, mica, m.; pierre spéculaire, f.

Jungserumetall, n., virgin metal,

métal vierge, m.

Jungfernnadel, f. (Nadl.), minikin piece, épingle fine; rosette; demoiselle, f.; camion, m.

Jungfernöl; reines Oel, virgin oil;

pure oil, huile vierge, f.

Jurakalk, m. (Mnr.), jurassic lime, calcaire; terrain jurassique, m. Justiren, V. Ausgleichen.

—, V. Abrichten.

Justirer, V. Gleichmacher.

-, m. (Münzw.), fitler; adjuster; weigher of the mint, ajusteur: justificateur, m.

Justirseile, f. (Münzw.), adjusting

file, lime à ajuster, f.

-, mit der — befeilen; nachfeilen (Münzw.), to take off with the adjusting-file, rebaiser (les flans ou carreaux).

Justirwage, V. Abgleichwage.

Justorium, V. Bestosszeug.

Juwel, m.; Geschmeide, n., jewel,

bijou; joyau, m.

Juwelenschmuck, m., set of jewels. parure de bijoux, de pierreries,

Juwelier; Edelsteinfasser; Juwelenkünstler, m., jeweller; setter, mounter of jewels, melteur en œuvre; joaillier; bijoutier-joaillier, m.

Juwelierarbeit; Juwelierkunst, f., jewelry, joaillerie; bijouterie, f. . jewéller's work, ouvrage de

joaillerie, m.

## K

Kaa; Kaue, f. (Min.), coe; coop; cage, hangar, m; hutte; bara-

que de bourriquet, f.

Kabinetsuhr; Standuhr; Stockuhr; Pendeluhr, f., pendulumclock, montre de toilette; montre à pendule, f.

Kachel; Ofenkachel, f. (Töpf.), earthen pan for a stove; Dutch

tile, carreau, m.

— (Schm.), chemise, parement, m.; chemise, f.

-, geformte, earthen pan, mou-

lage, m.

- halb trocken werden lassen, to dry the earthen pan, abonnir le carreau.

Kachelong, m., cacholong, quartz-

agate-cacholong, m.

Kadit, m. (Min.), corb; corf,

tonne, f.

Kaffee-oder Theemaschine, f., argyle, cafetière ou théière avec réchaud, f.

Kastziegel, m. (Arch.), pantile, saltière; noue; tuile faitière, f.

Kai, m. (Hydr.), kay; wharf, quai, m.

Kaipfel, V. Holzschlägel.

Kaisergelb, n., mineral yellow,

jaune minéral.

Kaiserpfeisen, f. pl., clay pipes 27 inches long, pipes d'argile de 27 pouces de long, f. pl. Kaiserschrift, V. gross Antiqua-

schrift.

Kakoxen, n., saline metals, pl.,

métaux salins, m. pl.

Kalamanko; Lasting, m. (Wllz.), calamanco; lasting, callemande; callemandre; calmande, f. Kalander, V. Blockkalander.

Kalandern, V. Cylindriren. Kälberzähne, V. Zahnschnitte.

Kalbleder, n. (Buchb.), calf, veau,

Kalcinirofen, m. (Chem.), calciner, four de calcination, m.

Kalcinirung; Oxydation; Verkalkung, f. (Chem.), calcination; oxydation; oxydizement, calcination; oxydation; oxygépation.

Kalendermühle, f. (Mech.), calender, calandre; machine à calan-

drer, f.

Kalfatern (Mech.), to caulk, cal-

fater.

Kali, chlorsaures; überoxydirt salzsaures —; Knallsalz, n., chlorate of potash; oxymuriate of potash, chlorate de potasse; muriate de potasse suroxygéné, m.; poudre brontique, f.

-, zweifach essigsaures, biacetate of potash, biacétate de potasse.

-, humussaures, ulmate of putassium, ulmate de potasse, m.

-, einfaches, kohlensaures, mildes, subcarbonate of polassa, sous-carbonate de potasse.

–, ölsaures, *oleate of potassa*,

oléate de polasse, m.

, phlogistisirtes, hydrocyanate of iron and potash, protocyanure de fer et de potasse; hydrocyanate de fer et de potasse; ferrocyanate de potasse, m.

–, salpeterigsaures, *nitrite of po-*

lassa, nitrite de potasse.

salpetersaures, nitrate of potash, nitrate de potasse; nitre; salpētre, m.

Kuli, überoxydiri salisaures, V. | Kuliko, Bengalischer, Bengal cachlorsaures Kail.

sauerkleesaures, oxolate of potassa, oxaiate de potasse, m

, schwefelsaures, sulphate of polassa, sulfate de polasse, m.

. talgsaures, stearute of polassa,

stearate de potasse, m.

-, unterchlorigsaures autichloride of potassa, sous-chloride de potasse.

 weinsaures, weinsteinsaures, suggiable sait; tartrate of potash, sel vegetal ; tartrate de potasse, m.

habalaun, m (Chem ), sulphate of alumine and potash, sulfate potassico – aluminique ; d alumine et de potasse, m

Ralibasis, f : Kalin, n., potassium, potassinan, m

habber, F. Glockenmass.

-; Schaftmodell, n. (Buchs.), caliber; mould, calibre, m.; clout ere, f

-, V. Geschnizweite

Raum zwischen den beyden Boden einer Taschenube, cal ber, space between the two plates of a watch, calibre m

-, V. Backen Kucipzange.

halilerbohrer, V Schlickthohrer. Kallber-Cylinder; Kalibric Cylinder, m. Buchs.), barrel-plug; standard-plug or cylinder, cylindre verificateur, de, m

kalıbriren , Tuchscheere die (Turhm), to give the ratiber to the shears, calibrer les forces

Kalibauyin, n; Latialith, m. Mar \, latialite, hauyme of Italy, badyme d Italie; latialishe, f.

hulthydrat, n. , Chem.), hy trate of potesh, hydrate de protoxyde de polassium, m.; polasse hyilrated, f.

Kaliko, m; Druck Percale, f., catico, calicot, m; toile de coton; rouemnerie, f.

luo, tapsel, m. Kanlauge, V Actzlauge.

Kalimetall; Kalium, n., polassium; kattum, polassium; kailum, m.

Kalioxydhydrat; trockenes kalibydrat; kaliumhydrat, n., hi,drate of polassa; caustic potash, potasse caustique; potasse rouge d'Amerique ; pierre à caulere, /

Kalioxydhydratsalz, n., salt of hydrated potassa, sel de potasse

hydratee

Kaliumbydrat, V. Kalioxydbydrat. kaliumhyperoxyd, peroxyd of palassium, peroxyde de potassium,

Kaltumoxyd, n., oxyd of potossium, oxyde de polassium, in

Kaliwasserstoff, m., hydroguret of potassium, hydrure de potas-81um, 273

Kaliwasserstoffgas, n., hydrogureled gas of polassium, gal hydrute de potassium, m.

Ka k, m., calx; time, chaux, f.; protoxyde de calcium, m.

-, abgelosebter; Kalkhydrat, n., slacked lime, chaux clerile.

-, abgelösenter (Gerb ), stacked time, pelia, m.

-, mit Wasser angerührter, lime mith, lait de chaus, m.

in Wasser aufgelüster; gesattigle Kalklosung, solution of lime, chaux dissoute dans dis l'eau : solution saturée de chaux.

, apfelsaurer, malule of lime,

malale de chaux, m

-, ausgewillerter, dissolved chalk. chanx fusée

-, arseniksaarer; Pharmakolith, m, arseniate of lime, arsen ate de chaux, m.

-, bernsteinsaurer, surcinule of lime, succinate de chaux, m

, mit — bewerfen, to roughcast, crépit.

Kalk, bituminöser; Stinkstein; Kalk, überoxydirt salzsaurer, V. Stinkkalk, m., bituminous limestone, calcaire fétide, m.; chaux carbonatée fétide, f.

borokieselsaurer, V. Datolith.

- brennen; Steine zu brennen, to burn lime, cuire, faire de la chaux; calciner des pierres, les réduire en chaux; calciner de la chaux.
- brennen, *to slacken lime*, éteindre la chaux.
- -, chlorichtsaurer, V. Bleichpulver.
- —, chlorsaurer; überoxydirt salzsaurer —, chlorate of lime, chlorate de chaux; muriate de chaux suroxygéné, m.

einrühren, to temper mortar, détremper, gacher la chaux.

-, erdiger, spungy carbonate of lime, chaux carbonatée spongieuse, f.

-, essigsaurer, m.; Kalkessigsalz. n., acetate of lime, acétate de

chaux, m.

- -, die Felle in legen, to lime the skins, remettre les cuirs en chaux.
- —, trocken gelöschter, dry slacked lime, chaux étouffée.
- -, gerbsaurer, tannate of lime, viva, tannate de chaux, m.
- —, harter, spröder, hard lime, chaux apre, f.
- -, humussaurer, ulmate of lime, ulmate de chaux, m.
- –, kieselsaurer, V. Bleioxydsilicat.
- -, lebendiger; ungelöschter -, quick lime; unslacked lime; calx viva, chaux vive, f.

-. sauerkleesaurer, oxalate of lime, oxalate de chaux, m.

—, schwefelsaurer, V. Gips.

—, mit — tünchen, to give a coat of plaster to, enduire de chaux; crépir; donner une couche de platre.

Kalk chlorsaurer.

-, ungelöschter, V. lebendiger Kalk.

-, unterchlorigsaurer, *subchloride* of lime, sous-chloride de chaux.

–, winkelbeständig kohlengesäuerter, persistent carbonate of lime, chaux carbonatée persistante.

-, verseukter, *lime in a pit*, chaux

gardée, f.

-, verwitterter; Staubkalk, *crumb*ly slacked lime, chaux éteinte à l'air, par défaillance, f.

-, wolframsaurer, tungstenate of lime, tungstate de chaux, m.

Kalkblau, V. Bremerblau.

Kalkdrüsen, f. pl., caicareous spar, chaux carbonatée cristallisée, f.; spath calcaire, m.

Kalkerdig, calc; calcareous, cal-

Kalkessigsalz, V. Kalk, essigsau-

Kalkestrich, m. (Maur.), mortar floor, plancher fait d'un mélange de chaux et de sable, m.

Kalkfass, n. (Weissg.), lime-tub,

enchaux, m.

– (Maur.), *hod; trug*, oiseau**, m.** Kalksins, m. (Mnr.), tourmalin; shorl, tourmaline, f.

Kalkförmig, calciform, en forme de chaux.

Kalkgaff, m, pharmacolithe, pharmacolite, f.

Kalkgrube, f. (Maur.), lime-pit, fosse à chaux, f.; bassin à chaux.

– (Gerb.), *lime-pit*, plain, *m.* 

- mit todtem Wasser, old limepit, mort-plain, m.

-, lime-pit; lime-quarry, carrière de pierre à chaux, f.

Kalkguss, m. (Maur.), liquid mor*tar*, mortier très-liquide, **m**.

Kalkgyps, m., plaster, platre, m. Kalkhaltig, containing lime, calcifere; calcarifere.

Kalkhornfels, m., calcariferous

petrosilex, pétrosilex calcarifère, | Kalkmote, f., calcareous mass,

Kalkhydrat, n., slacked lime, chaux

éteinte, f.

Kalkicht; kalkig, calcareous, calcaire: calcique; tenant de la chaux.

Kalkirpapier; Papier aus schäbefreiem Werg, tracing paper, papier à calquer; papier végétal, m.

Kalkkelle, f. (Maur.), trowel,

truelle, f.

Kalkkies, m., calcareous gravel, gravier calcaire, m.

Kalkkiesel, m. (Mnr.), calcareous cement, ciment, m.

Kalkkitt, m., calcareous cement, ciment, m.

Kalkkochsalz, n., muriate of lime, muriate calcaire, de chaux, m.

Kalkkrücke; Kalkhaue; Kalk-Kalkhaken, m. schaufel, f.; (Maur.), larry; beater, bouloir; croc à chaux; rabot; mouvechaux, m.

Kalkkrystall, m., calcareous crystal, cristal de carbonate calcaire, m.; chaux carbonatée cris-

tallisée, f.

Kalkleber, f.; Schwefelcalcium, n., sulphuret of lime, soufre, sulfure calcaire, de calcium; foie calcaire, m.

Kalklicht, n., light of incandescent lime, clarté très-vive de la chaux

incandescente, f.

Kalklöschen, n., lime-slacking, ex-

tinction de la chaux, f.

Kalkmehl, n.; Kalkstaub, m., lime powder, chaux éteinte à l'air; chaux en poudre, f.

Kalkmergel, m. (Min.), lime marl, marne calcaire; argile calcari-

fere. f.; lait de lune, m.

Kalkmetall, n., calcium, calcium,

Kalkmilch, f., lime-white, chaux fondue, f.; lait de chaux; blanc de chaux, m.

masse calcaire, f.

Kalknatronzeolith, m. (Mnr.), mesolite, mésolithe, f.

Kalkofen, m., lime-kiln, chaufour;

four à chaux, m. Kalköl, n. (Chem.), lime oil: chlo-

ride of lime, huile de chaux, f.; chlorure de chaux, m.

Kalkputz, m. (Maur.), smooth pargeting, enduit de chaux lisse,

m.; crépissure unie, f.

Kalkrahm, m. (Chem.), cream of lime, crême de chaux, f.; carbonate calcaire, m.; stalactite calcaire; chaux carbonatée fibreuse, j.

Kalkrost, m.; Kalkroste, f., layer of limestones, couche, f., lit, tas de pierres à chaux qu'on veut

calciner, m.

Kalksalpeter, m. (Chem.), calcareous nitre; nitrate of lime, nitre calcaire; nitrate de chaux, m.

Kalksalz, n. (Chem.), salt of lime, sel marin calcaire; sel calcaire; sel de chaux; sel à base terreuse calcaire, m.

-, oxalate of lime, oxalate de

chaux, m.

Kalkschaufel, f. (Maur.), limeshovel, gache, f.

Kalkscheel, m., tungsten; schee-

lin, tungstène, m.

Kalkschiefer, calcareous m.,schist, schiste calcaire, m.; chaux carbonatée lamellaire, concrétionnée, f.

-, zackigter, fibrous carbonate of lime, chaux carbonatée fibreuse,

coralloïde, f.

Kalkschlot, m. (Min.), cavity,

creux, m.; cavité, f.

Kalkschwefelleber, m. (Mnr.), trisulphuret of sulphated calcium, trisulfure de calcium sulfaté,

Kalksinter, m., calc-sinter, carbonate de chaux en stalactite; spath calcaire, *m*,

Kalkspath, m., calcareous spar, chaux carbonatée cristallisée, f.; spath calcaire; kalkspath, m.; pierre calcaire, à chaux feuilletée, f.

Kalkspathsäure, f., carbonic acid,

acide carbonique, *m*.

Kalkstein, m. (Met.), flux; casti-

na, castine, f.

- -, lime-stone, pierre à chaux, à ciment, f.; calcaire, m.; roche calcaire, f.; carbonate calcaire, m.
- -, derber, fester, gemeiner. compact lime stone, calcaire vulgaire, compacte, m.
- Kalksulfat; Selenit, n. (Chem.), selenite, sélénite; sulfate de chaux, m.
- Kalktalk, m., calcareous talc, tale calcaire, m.
- Kalktalkspath, m. (Mnr.), dolomite, dolomite, f.
- Kalkthonschiefer, m., calcareous clay-slate, argile schisteuse calcaire, f.
- Kalktropfstein; Kalktuff, m., calcareous stalactite, tuff, chaux carbonatée stalactite, f.; tuf calcaire, m.
- Kalktünche; Kalkmilch; Kalkweisse, f. (Maur.), lime-water, lait de chaux; blanc de chaux. m.
- Kalkuranglimmer, m., uranite, uranite; calcolithe, f.; phosphate uranico-calcique, m.

Kalkvitriol, m., calcareous vitriol, vitriol de chaux, m.

- Kalkwad, m., foliated black manganese, manganèse noir feuilleté, m.
- Kalkwasser, n. (Min.), lime-water, eau calcaire, de chaux, f.
- (Maur.), lime-water, échaudage, m.
- (Chem), selenitic water, eau séléniteuse, f.
- -, in tränken (Chem.), to steep in lime-water, chauler.

- Kalkwolfel, m. (Mnr.), tungsten, tungstene, m.
- Kalkwurf, m. (Maur.), pargeting; parget, crépissure, f.; crépi, m.
- Kalkzeolith, m., lime-zeolite, sco-lésite, f.
- Kalmank, m, calamanco, callimanque; calmande, f.
- Kalmuk, m. (Zeug), bearskin, calmuk, m.
- Kalt, den Ofen machen, thun, — treiben (Met.), to slacken the fire, donner froid; diminuer la chaleur d'un fourneau d'essai.
- getrieben und heiss geblickt, little heat during the cupellation and much heat during the lightning, peu de chaleur pendant la coupellation et beaucoup au moment de l'éclair.
- —, der Balg bläst, the bellows do not act on the coal, le soufflet souffle froid, ne souffle pas sur les charbons.
- schüren, to heat with wet wood, chauffer le fourneau avec du bois humide.
- Kaltbläsig (Met.), refractory; rebel, réfractaire; qui se fond difficilement.
- Kälteerzeugend (Phys.), frigorific, frigorifique.
- Kältemesser, m. (Phys.), kruometer; aelhrioscope, kruomètre; éthéroscope, m.
- Kälten, n. (Phys.), cooling, refroidissement, m.
- Kaltgierig (Mnr.), sulphurous; sulphury, sulfureux.
- Kaltglätten, cold-pressing, catissage, satinage à froid, m.
- (Druck.), cold-pressing, presse à froid, f.
- Kaltgrätig (Schm.), getting a vitreous viscosity, prenant dans le feu une viscosité vitreuse.
- Kalthämmern, n., cold hammering; cool-hammering, écrouissement, m.
- Kaltmeissel, V. Bankmeissel.

Kaltnagel, m., cold forged nail, clou forgé à froid, m

Kaltpressen, n. (Tuchm), cold pressing, écatissage, m.

Kaltschmied; Messingschläger, m, brazer; brass-worker; chaudronnier; dinandier, m.

Kaltsilber, n., muxture of tartar and calcined silver, chanx d'argent à argenter, f

Kaltwassereisterne, f. (Dpfm.), coldtouter custern; well and reserpoir, bache à eau froide, f.

Kaltwasserpumpe, f. (Dpfm.), coldwater pump, pomped'eau froide, f.

Kambrik, V. Battist.

Kameelgarn ; Kameelhaar , n., mohair-yarn, poil filé de la chèvre d'Angora; fil de Turquie; tesli ; turcoin, m.

Kamelot: Kammlot, m, camlot; camlet; camblet, camelot, m.

-, gewässerter, watered camiot, camelot ondé.

—, grobkörniger, coarse camlet, camelot à gros grain; fil retors. Kamelottartig machen, weben, to surave a stuff like camlet, came-

loter. Kamin, m., fire-place, cheminée,

Kamingesims, n., mantle-piece, cheminee; tablette de cheminée, f.; dessus de cheminée, m.

Kamingitter, n.; Kaminstulpe, f. (Arch.), fender, garde-feu, m.

Kaminhelm , m., chimney-top , gueule, f.

Kaminkiappe, f, chimney-trap, bascule, f.

Kaminofen, m., stove - chimney, cheminee à la prussienne, f.

Kaminplatte; Steinplatte, f', slab; outer-hearth; back of the chimney, plaque de cheminée ou de feu, f.; contre-cœur, m

Kaminrohr, n., flue, tuyau, m.

ney, tuyan de cheminée, m.

-, aus dem Dach hervorragende,

chimney-neck; neck; chimney-

shaft; shaft; chimney - staik; staik, souche de cheminée, f.

Kaminrost, V. Herd

Kaminruss, m , chimney-black, bistre, m.

kaminsims; Sturz, m., manlle, linteau, m.

Kaminstein, m. (Maur), chimneybrick, tuile de cheminée, f.

haminstuck, n. (Arch.), rhimneypiece, chambranle, m

Kaminteppich, m., hearth-rug, lapis de fover; coin de foyer, m. Kamm, V. Eingriffzahn.

-; Rietkamm, m. (lisse.), stay; sley; reed, voutoir, m.

-, V Hacker.

-; Wollkamm, m., comb; wood comb, peigne, m

 (Bötich.), extremity of a stave, peigne d'une futaille, m.

 (Min.), hard rock, roche trèsdure, f.

neu bezahnen (Wbst ), to put
 new teeth in, tester un peigne.
 messingner, wratth, peigne en

laiton, m. —, Raum zwischen den Zähnen des (Web.), rerd, rosee, f.

..., stählerner, fettler, ratelet; peigne en acier, m

Kammbaum; Kammbaiken, m. (Mech.), notched beam, peigne; arbre denté.

Kammbaumwolle, f., carded cotton, coton cardé, peigné.

Kammblatt, n; Riedkamm; Scheidekamm; Schlichtkamm; Oeffner, m. (Web), separator; ravel, peigne de pliage; râteau; râtelier, m.

Kämmen; Stretchen, n (Spin.), combing, peignage, m.

- mit abgenutzien Disteln, to card with worn off feasels, enversiv.

Kammer, V. Blase.

-; Schmierkammer, f. (Mech.), chamber; grease chamber, dégagement; évasement, m.

einer Schwanzschraube, (Büchs.), chamber of a musket barrel, chambre de la culasse d'un canon; chambre principale, f.; dé, m.

-Schwanzschraube, chambered breech; chamber-plug; patent breeching, culasse à dé; culasse

chambrée.

-, f. (Hydr.), chamber, chambre

d'écluse, f.

Kämmerchen in Repetiruhren, V. Abfall für die Ruhe.

Kammerig (Eisen), having cracks, flaws or honey-combs, chambreux; chambré.

Kammersäule, f., cellular voltaic *pile*, pile voltaïque à cellules, voltaïque, de Volta, f.

Kammerschleuse, f. (Hydr.), dike with chambers, digue munie de chambres, f.

Kammertuch, V. Battist.

Kammgarn, doublirtes, gezwirntes, double worsted, fil retors de laine peignée, m.

Kammkuhle, Kammgrube; (Mühlw.), cavity for the small wheel, cavité où se meut le rouet,

Kammhebelbrett, n. (Web.), square frame in looms, carette, f.

Kammkies, m., dentated iron-pyrites, pl., ser sulfuré dentelé, m.

Kammlade, f. (Balt.), balten; lay; comb-tray, battant, m.; chasse, ţ.

Kämmling, m.; kurze Wolle; Kurzwolle, f., noils, pl., blousse; blouse; blorelle, f.; entredent; peignon, m.

Kämmlingswolle, f., wool taken from the noils, retirons, m. pl.

Kämmen (Zim.), to clamp, embol-1 Kammlos (Zim.), out of joint, sorti de l'embolture.

Kammlotin, camletine, camelotine.

Kammmacher, m., maker of slays,

rotier, m.

Kammpott; Kammtopf, m. (Kard.), comb pot, pot; pot à peigne, m. Kammrad, n., crown wheel, roue

de moulin, f.

Kammradwelle, f. (Mech.), tree of the cog-wheel, cylindre de la roue à dent, m.

Kammsasse, m. (Mech.), space between two teeth, creux, m.

Kammschaft, m. (Web.), shaft, verge, f.

Kammschale, f., biluminous calcariserous clay, argile calcarifère bitumineuse; argile tégulaire noire peu riche en cuivre, f.

Kammschraube, f. (Wilsp.), comb-

screw, vis à peigne, f.

Kammstecken; Kammstechen, n., reeding, piquage, m.

Kammstock, m. (Kard.), comb

stock, porte-peigne, m. Kammtopf, V. Kammpott.

Kammwolle, f.; Zettel, m., longwool; long-stapled wool; combing wool, laine longue; laine de peigne; laine à peigner; estame, f.; étaim; étain, m.

Kammwolltwist, gereinigter und gesengter, twist of combed wool which has been scoured and

singed, cordonnet, m.

Kammwollzeuge; glatte Wollenzeuge, worsted goods, étoffes rases, f. pl.

Kammzange, f. (Sdsp.), reed-pin-

cers, pl., tire-dent, m.

Kammzweck; Scheibennagel; Scheibenzapfen; Zweck; Tapetenna-Wasserschwimmer, (Nagl.), tack; small nail, broche d'un blanc; pointe; broquette,

Kampeschenholz, n., campeachywood bois de campêche, d'Inde. Kämpfer, m. (Arch.), impost, imposte, f.

Kämpfergesims, n. (Arch.), orna-

mented impost, imposte à orne-

Kampfwelle, f. (Zim.), binding joist,

chéveteau, m.

ments, f.

Kampherstoff, m. (Chem.), camphogen, camphogène, m.

Kanal, m.; Nuth, f., slothole; furrow; opening, rainure, f.

-, m. (Hydr.), canal, canal, m.

-, tube; pipe; conduit, tube; tuyau; conduit, m.

-, V. Furche.

Kanalschraube; Zündkanalschrau-Reinigungsschraube Zündstollens, f., clearing-screw, **petite vis qui ferme en dehors la** lumière horizontale de l'ancien fusil à pierre transformé en fusil à percussion.

Kanalwage, f. (Hydr.), hydraulic balance, balance hydraulique, f.

Kanapee, V. Baldachin.

Kaneelstein, m. (Mnr.), hessonite, hessonite, m.

- (Stschn.), yellow idocrasis, idocrase jaune, f.

Kännchen, n. (Kpfst.), cruet, burette, f. Kanne, V. Flasche.

-, f. (Spin.), can, pot, m.

-, f. (Schm.), tewel; tue-iron, tuyère, f.

- (Min.), tub, tinette, f.

Kannesas, m., canvass, canevas, m.

-, dimity, basin, m.

Kanneliren; furchen (Nadl.), to

groove, caver.

Kannelirmaschine; Riffelmaschine, f., fluting machine, machine à canneler, f.

Kannelirung, f., key-groove, can-

nelure, f.

-, f. (Arch.), flute, cannelure, f.

— einer Säule oder eines Pfeilers, f. (Arch.), channels, pl., rainures, f. pl.

Kannelirungen in der Gestalt von

Hohlkehlen, channelling, flutes.

Kännelkohle; feste, dichte Steinkohle, f., cannel coal; parrolcoal; splint-coal, houille compacte; houille grasse à longue flamme, f.

Kannelstein, m. (Min.), cinnamon coloured ore, minerai couleur de

cannelle, m.

Kannemaschine, V. Flaschenmaschine.

Kannengiesser, m., pewterer, potier d'étain, m.

Kanon, m. (Druck.), cannon; canon, canon, m.

-, doppel (Druck.), double-cannon, double canon.

-, gross (Druck.), great cannon, gros canon.

-, klein (Druck.), little cannon; canon, pelit canon.

Kanone (Uhrm.), barrel; tube, canon de la clef de montre, m.

Kanonengiesserei; Stückgiesserei: Stückbohrerei, f., gun-foundery; gun-foundry, canonnerie; forerie. f.

Kanonengut, V. Geschützmetall.

Kantheitel, V. Hohlmeissel.

Kante, f., edge; corner, arête; vive arête; carne; corne, f.

–, V. Abschrote.

-, V. Anschlag.

-; Spitze, f., lace, dentelle, f.

-, V. Borde.

; Fuge, f. (Arch.), arris, arête, f.; joint, m. -, V. Gebund.

abgestossene; Schrägsläche: Schrägkante, f. (Zim.), chamfer, chanfrein, m.

-, auf der (Zim.), endwise, de

champ.

-, blaue; farbiger Saumstreifen,

blue stripe, liteau, m.

, auf die hohe — legen, stellen (Zim.), to lay, set on edge, edgeway, poser, placer de champ, de camp.

Kante, feine, fine edge, bord effilé, m.

-, hohe, f., edge of a board, tran-

che, f.

-, die hohe - der Bretter abstossen, to shoot the edges of boards, dresser les planches sur la tranche: corroyer les tranches.

- zwischen Rinnen, quirk, arête

entre doucines, f.

scharfe, arris; draught; droved edge, vive arête; arête vive, f.

—, stumpfe, jump joint; butt joint,

bord obtus.

-, über einander liegende, lap joint, bords assemblés, m. pl.

Kantenfaden, m., silk-list; border-

thread, cordeline, f.

Kantengarn, blaues; blaues Saumgarn, blue thread for table-linen, sangles-bleus, m. pl.; bon teint,

Kantenpfähle, m. pl. (Hydr.), bushpiles, pl., pieux servant de haie autour des ouvrages de fascinage, m.  $\gamma l$ .

Kantenriegel, m., flush bolt of the lock of a door, verrou à coulisse,

Kantenschiene, f.; Schiene mit vorstehendem Rande, edge-rail, ornière saillante, f.; rail à rebord,

Kantenweise, edgewise, de champ. Kantenzwirn, m., lace-thread, fil

à dentelles, m.

Kanter, m.; Scheerlatte; Scheerbank, f.; Schweifstock; Scheerkanter, m.; Schweifgestell; Spulenregister, n.; Spulenleiter, m., bank; velvet weaver's oblongframe; creel, cannelier; canelier; cantre, m.

Kantholz, V. Balken.

Kantille, f.; schraubenförmiger Lahn, m., purl; gold or silverpurl, cannetille, f. -, V. Bouillon.

Kantring; Kantenring, m., cant-1

hook, crochet à anneau servant à tourner les bois, m.

Kantzucker, m., sugar-candy, sucre candi, m.

Kanvas, m., canvass, canevas, m.; toile de chanvre, f.

Kanzel, f., pulpit, chaire, f.

Kanzeldach; Schalldach, n.; Kanzelhimmel ; Kanzeldeckel ; Kanzelhut, m., sounding-board, abat-voix, m.

Kanzeluhr, f., sand-glass; clepsydra, clepsydre, f.; sablier,

Kanzleypapier, short demy-paper; copy; bastard paper, papier écu.

Kaolin, m.; Porzellanerde, f., china, porcelain-clay; kaolin; porcelain-earth, terre à porcecelaine, f.; kaolin, m.

gewaschener, V. Erde, abge-

schwemmte.

Kapdecke, f. (Arch.), pyramydal ceiling, plafond pyramidal d'une chambre, m.

Kapeias, m. (Min.), smoky topaz,

topaze ensumée, f.

Kapelle, f.; Test; Treibscherben, m. (Chem.), coppel; cupel; cuppel; test, coupelle, f.; tet, m.
-, V. Gewölbe.

Kapellenasche; Kläre, f.; Klärstaub, m. (Chem.), burnt bones or phosphate of lime employed in cupellation, claire, f.

-, f. (Münzw.), test ashes, cen-

drée, f.

Kapellenkluft; Kapellenzange, f., cupel-tongs, pl., tenailles à coupelle, f. pl.

Kapellenofen, V. Abtreibofen. Kapellensilber, V. Brandsilber.

Kapelliren, V. Abtreiben.

Kapeschiren (Web.), to lustre, donner de l'apprêt à la toile.

Kapfenster; Kaploch, n. (Arch.), window with a capital, fenetre à chapiteau. f.

Kapital, n. (Arch.), capital, chapi-

teau, m.

Kapital-Buchstabe, m., capital, capitale, f.

Kapitälchen, n. (Druck.), small capital, petite capitale, f.

Kapitälen, V. Bestechen.

Kapitalkasten, m. (Druck.), upper

case, haut de casse, m.

Kapitel, n.; Kreuzsteg, m. (Druck.), head-stick, têtière, f.; bois plat; bois de têle, m.

Käppchen, n. (Arch.), calote; ca-

lotte, calotte, f.

Kappe; Krone, f. (Glash.), crown;

cap, couronne, f.

-, crown, chapelle d'un four; chape, f.; dôme d'un fourneau de fusion, m.

- (Hydr.), top, arête, crête d'une

digue, f.

-, f. (Dpfm.), cap, chape, f.

-, f.; Kolbenblech, n.; Kolbenschuh, m. (Buchs.), heel-plate, plaque de couche, f.

-, f.; Sack; Wassersack, m. (Mech.), cap; bag, plaque de fermeture, f.; cabotage, m.

-, f.; Feld, n. (Arch.), cell, com-

partiment, m.

- (des Säbelgefässes), back-piece, calotte de sabre, f.

**−,** *V*. Haube.

-, f. (Münzw.), cap; tip, chape,

f.; dome, m.

- (Chem.), cap; dome, dome d'une retorte, m.

- (Agr.), strap of the flail, cour-

roie du fléau, f.

f.; Theil des Ilochofens am Schlund, crocon; part of the furnace near its mouth, chapelle, f.

-, f. (Loc.), cowl, chapeau, m.

- (Maur.), top, chapiteau des cheminėes, m.
- über dem Bläuel an einem Kunstrade, hammer-band, bande de marteau, f.

—, V. Aufsatz.

- für Fussgestelle (Dpfb.), cap for I

main pedestal, chapeau pour

grands paliers.

Kappe des untern Trichters im Hochofen; Rast, f., bosh, étalage, m.

- der Versetzungskapsel, V. De-

ckel.

Kappeisen; Kappeneisen, n. (Min.), hammer-band, bande de marteau, f.

Kappengewölbe, n. (Arch.), cope; cellar vault, voûte à chape, de

cave, f.

Kappfenster, V. Fledermaus-Dach-

fenster.

- mit gedrückten Bogen, surbased dormer window, lucarne bombée, f.

- mit vollen Bogen, arched dormer window, lucarne cintrée, f.

Kapsel; Kassette, f.; Koker, m. (Töpf.), saggar; seggar, gazette; cassette, f.; enduit, m.

das Geschirr ohne — in den Ofen thun, to put the ware in the furnace without saggars, enfourner en chapelle, en échappade.

· (für Pfeifen), f., saggar, man-

chon, m.

- für Teller, Schüsseln, etc.; irdene Form; Abtrockengefäss; Umsturzgefäss, n., saggar for plates, dishes, etc.; earthen mould, renversoir; support à dessécher ou à cuire; moule, forme ou ustensile à dessécher.

Kapselapparat, m. (Phys.), voltaic apparatus with capsules, appareil voltaïque à capsules, m.

Kapselsinte, f., percussion gun,

fusil à piston, m.

Kapselgestell, n. (Töpf.), saggarframe, plateau, m.

Kapselkunst, f. (Hydr.), forcing

pump, pompe foulante, f.

Kapseln einsetzen, V. Einkapseln.

—, dreieckige Unterlage der,

triangular support of the saggars, colifichet, m.

Kapselstoss. m., bung; set of sag- | Kardätschen, mit den Schrobeln gars, pile, file de cazettes, f.

Karabe, n., amber, ambre, m. —, asphalt, asphalte, m.

Karat, n.; Satz, m., standard of the fineness of silver, denier de fin, de loi, m.

Karatgewicht, n., troy-weight,

poids de marc, m.

Karatgold, n., alloyed gold, or alliė, **m**.

Karatirung; Probirnadelmischung, f. (Münzw.), alligation, carature,

-, weisse, alligation of gold and silver, alliage d'or et d'argent,

—, rothe, alligation of gold and copper, alliage d'or et de cuivre.

-, gemischte, alligation of gold with copper and silver, alliage mixte d'or avec le cuivre et l'argent.

Kardätsche; Kratze, f.; Krempelkamm, m., card, étoqueresse;

plaqueresse, f.

—, grosse, large card, scardasse, f.

—, V. Brechkamm.

Kardätschen; Krämpeln; Kratzen; Streichen, n., carding; to comb wool, cardage, m.; briser la laine; écharper.

—, V. Aufkratzen.

— (Tuchm.), to card, tirer à la perche.

—, mit neuen — den Anfang machen (Tuchm.), to begin with new cards, enfrayer.

—, zum ersten Male (Tuchm.), first carding, scribler; scriber; bri-

sauder.

-, feine (Tuchm.), fine cards, pla-

quettes fines, f. pl.

- —, die Zähne der gleichweit von einander biegen, to bend equally the teeth of a card, refendre les cardes.
- –, mit Baumwolle füttern, to nap; to rise with a nap; to become collony, colonner.

schrobeln (Tuchm.), to care fine, repassage, m.

· der Wolle, n., carding of the

wool, plocage, m.

Kardätschenfutter, n. (Tuchm.), first wool from new cards, enfrayure, f.

Kardätschenstiften, den — die lezte Zurichtung geben, to finish the

teeth of a card, mouver.

Kardätschentisch, m., cardingtable, table à carder, f.

Kardätscher, m., curder, cardeur,

m.; cardeuse, f.

Karde; Kardendistel; Weberdistel; Kratzdistel; Rauhkarde; Weberkarde, f., teasel ; teazel ; fuller's thistle or but, cardère des bois, des foulons, f.; chardon à carder, à bonnetier, à foulon, m.

-, f., carding machine; carding engine, carde à loquette; finis-

seuse; finissoire, f.

Karden Setzmaschine, V. Kratzen

Setzmaschine.

Kardensaal, m., card room, salle à cardes; carderie, f.

Kardentrachten, 5; 5 Trachten Karden (Tuchm.), lot of cards, voiture, f.

–, Brett für die (Tuchm.), board for the cards, voiturier, m.

Kardevoll Wolle, as much wool as is carded at one time, cardée, f.

Kareien (Tuchm.), to gloss by singeing, lisser les draps en les ilambant.

Karfunkel, m. (Mnr.), carbuncle; almandine, escarboucle; almandine; alabandine, f.

Karmesiren (Juw.), to set with little stones, entourer, garnir de pe-

tites pierres.

Karmin, m. (Färb.), carmine; base of cochineal red, carmin, m.

Karminlack, m., fine lake; round lake, laque fine, carminée.

Karniess, n. (Zim.), cornice; ogee, doucine, f.; bouvement, m.

Karniess, n.; Verzierungen unter | Karten, lezte Sorte (Kart.), cards der Kranzleiste (Schr.), bedmouldings, pl., corniche, f.; talon, m.

-, n. (Arch.), cornice, corniche,

-, umgekehrtes, reversed cornice; talon, talon, m.

Karniessblei, n., window-lead,

plomb en corniche, m.

Karniesshobel; feiner Simshobel; Leistenhobel, m. (Schr.), ogee plane; head plane; cornice plane; tarabiscot; congé, m.; doucine,

- mit einem Stäbchen, m., ogeeplane; plough, doucine guim-

pée, f.

Marniesslatte, f. (Zim.), eave-lath;

chantlath, chanlate, f.

Karniessstahl, m. (Dreh.), chisel for turning cornices, ciseau à corniche, m.

Marniol, m. (Mnr.), cornelianstone; carnelion, cornaline; carnoline, f.; quartz-agate-cor-

naline, m.

Karpfenzange, V. Aufhauer.

karren; Presskarren, m.; Laufbrett, n. (Druck.), carriage; plant. train, costre d'une presse; berceau, m.

— zurückfahren -, mit dem (Druck.), to return the carriage,

dérouler.

Marrenförderung, f. (Min.), working by the tilt, exploitation avec

la banne, f. Karst, m. (Min) pick-axe, pic à

feuille de sauge, m.

- (Agr.), mattock, besoche, f. Marstenil, m. (Mnr.), anhydrite, anhydrite, f.

Marstin, m., iridescent spar, spath

chatoyant, m.

Kartätschen, V. Aufrauhen.

Karten; Pappen; Musterkarten, f. pl. (Web.), cards, cartes, f. pl. - mit Figuren (Kart.), cards with figures, têtes, f. pl.

of the meanest quality, triaille.

- aussondern (Kart.), to sort the

cards, mener la table.

Kartenblätter vermittelst des Musters ausmalen (Kart.), to stencil, peindre au patron; patronner.

Kartenfabrik, f., card factory, car-

terie, f.

Kartenlochmachine, V. Ausschlag-

maschine.

Kartenmacherei, f., card-making, carterie, f.

Kartenordnerin, f., sorter of cards,

meneuse, f.

Kartenordnung, f. (Kart.), sequence, séquence, f.

Kartenpapier, n.; Kartenpappe, f., card paper, papier-carte, m.

-, n., card-paper, carton lin, m.; trace; main brune, f.

—, einfaches, doublet, étresse, f.

-, fremder Körper in dem, flaw, bros, m.

Kartenperlen, f. pl. (Juw.), pearl grains, pl., graine de perle, f.

Karthamit, n. (Chem.), elementary substance contained in the carthamus, carthamite, f.

Kartoffelfuselöl, n. (Chem.), hydrated amyloxyd, amyloxyde hy-

draté, m.

Kartoffelstärke, f. (Chem.), fecula,

fécule, f.; amidon, m.

Karvillirstock, m. (Färb.), tenterframe, châssis pour étendre les éloffes, m.

Karyatide; Lastträgerin, f. (Arch.), caryatid; caryat, cariatide, f.

Karyatiden Ordnung, f. (Arch.), caryatic order, ordre des cariatides, m.

Käs, worn-out watch, patraque, f. -, m. (Papm.), bottom of the trough, kas, m.

-, m. (Goldarb.), cheese, fromage,

Käsestein, m. (Mur.), trochile, trochite. m.

diamant brut, m.

Käsestoff, m. (Chem.), caseine, caséine, f.

Kasimir, m., kerseymere; cassimere, casimir, m.

Kasimirshawl, m., cashmere, cachemire, m.

Kasimirwolle, f., cashmere wool, laine, f., duvet de cachemire, m. Kasse, f. (Druck.), chapel, cha-

pelle, f.

Kasseler Gelb, n. (Färb.), Cassel yellow, blanc de Cassel, m.

Kasselte, V. Kapsel.

Kaslanet, m. (Zeug), castenet, castagnette, f.

Kastell, V. Hintergestell des Bandstuhls.

Kasten, m., chest, caisse; cassette, f.; tiroir; réservoir; coffre, m.

-, m.; Kaste, f. (Min.), base, bed for stays, encaissement pour supports, m.

-, V. Chassis.

— (Maur.), hand-barrow, bour-rique, f.; bourriquet, m.

-; Tuchschragen, m. (Tuchm.), friezing-frame, faudet, m.

-, m., lock-box, cloison , f., pa-

lastre d'une serrure, m. —, m. (Juw.), bezel; bezil, chaton

d'une bague, d'une boite de montre, m.

-, V. Gehäuse des Hobels.

-, V. Flasche.

—, V. Hebel.

—, m.; Ruhe, f. (Büchs.), notch,

cran, m.

- mit einem Rahmen; mit guter starker Leinwand überzogen, welcher beim Druck mittels Färbens aus dem Kessel gebraucht wird, canvass frame, châssis à couleur, m.

— (der Wanduhren), m.; Gehäuse, Futter (der Taschenuhren), n.; Uhrkasten; Uhrgehäuse; Uhrfuller, clock-frame; watchframe, cage, f.

Käsestein, rough, uncut diamond, Kastenblau; Schilderblau, n., pencil-blue, bleu de pinceau; bleu d'application, m.

Kastengebläse, n., chest-bellows,

pl., soufflet à caisse, m.

Kastenguss, m., sand-casting between flasks, moulage en châssis. Kastenhälfte, f. (Giess.), half-box,

demi-châssis, m.

, untere, f. (Giess.), lower-box; bottom part of a pair of halfboxes, demi-châssis inférieur.

Kastenkunst, f. (llydr.), chain-

pump, chapelet, m.

Kastenmauer, f., lining wall, mur de revêtement, m.

Kastenrad, V. Heberad.

Kastenrand, m. (Juw.), bezil, biseau, m.

Kastenschloss, n., rim-lock; boxlock, serrure, boite à palastre, f. Kastenstampf, V. Anke.

Kastenzange, f., hawksbill pliers,

pl., pincettes à bec, f. pl.

Kaster, m., moulder of pipes, mouleur; ouvrier qui moule les pipes, m.

Kastorin, m., castorine; castorina,

castorine, f.

Kalarakt, m. (Regulator und Hubzähler), cataract of a single acting steam engine, cataracte, f.

Katechugerbsäure, f., mimotannic acid, acide mimolannique, m.

Katechusäure, f., cashoo acid, acide taningique, m.

Katharinenalaun, m., soda satt, catin de soude; sel de soude, m.

Kathion, m. (Galv.), cation, cassion; kathion, m.

Kathode, m. (Galv.), catode, catode, m.

Kattun; Zits; indischer Zeug; Druckkattun; gedruckter —, m., printed calico, cotton; chintz, indienne; toile peinte, f.; tapissendis, m. pl.

–, starker Futter oder Hemden ––, domestic, toile de coton forte.

- gepresster, gaufrirter (für Buch-

binder u. s w., embossed cloth, [ lotte de colon gaufree, f.

hatten, g streifter, karrieter, wurfeliger, gewurselter, quadrillirter Zeag; check striped cotton, to the de colon rayee, étoffe quadridee; etoffe a carreaux, f.

katturalruck, m ; kattundruckerei, f., cauco-printing, impression ue totles peintes, d'indiennes, f-

sattun lencker, m., calica-printer, imprimeur d'indiennes, de toiles peintes, in hemneur, m.

halthmerz, n (M.n.), ore of Nagyak, mine de Nagyak en Hongae, f.; tellure natif cuivropambifere, coton, m.

haltunnadel, f., cloth needle, ép.n-

gle drapiere, f. Kattanpapter, n., chiniz-paper,

papier de toile de coton; papier peint, m.

ka tunweberei f., manufactory of calico, bsseranderie, /.

Kaize, V. Fubrec.

-, f. (Arch.,, hook, croc, m. -, V. Huttemalze

hatzen Arch ), to pull down with hooks, abottre, demolir avec les croes.

handens ige, n Mnr), cal's eye, quartz hyalin chatoyant; œil de chat; quariz-agate chateyant, girasol, m.; chaloyante; asterie,

hatzenblei: Katzenblar: Katzenmetall, n ; katzenglimmer, m. (Mar ), mila, mica, m

-, geloer, katzengold, a , yellow geunmer, mica jaune, m.

-, weisser; katzensilber, n , while glimmer, mica blanc, m.

Katzengold, n, cat-gold, or de

Katzenkiesel, m. (Min ), amorph ais hyalin quarts, quarts bysbu amorphe, m.

katzenkopf, m. (Schl.), protruding bott, pene en bord, m.

halzensaphir, m , star-stone, 6a-

phir de chat, de Saussure, m.: asterie, f.

Katzenschweif, m., sulphatic buryla of Chemnals, baryle salfatee de Chemuitz,

Katzensilver, n, a) g prodomas, cal-silver, argyrodamas, tale; argent de chat.

Katzenstein, m., cat-stone, pierre de chat, f

Katzentreppe, f. (Arch.), stairs forming the sides of a gable pl. mur de pignon en forme d'escaher, m.

Kander, m., d staff-full, quenoullee de lin, de chanvre; quenoutlle montee, confee, f; tampon de masse, m.

Kanfaler, n, lead for the trade,

plomb marchand, m.

Kaukamm, kauchkamm, m. (Min.). pick axe, hachette de fer a prace,

Kaulicht, round; spheric; globular, rond; spherique; gloogeux.

Kaulstein, m., ruddy oxydated iron, fer oxydé limoneux, rubig.neax, m

Kaspendag, m. (Agr.), moleplough, charrie a laupinieres, f.

Kaule; knocke, f., twist, tortis, m, bette de filasse, f

Kautschen, V. Gantschen. Kautscher, I Gautscher, Kautschuk, V. bederharz,

Kautschukvulkanisirang, f., vulcanization, sulphuration caputschoue, vulcanisation, sulforation du caou chouc f.

Kellekil, m., meerschaum from Crimea, ecame de mer de Crimee, f

Kester, m, granular tin-ore, etain ovyde granulnorme, m.

- Min ), pavot, pivol, m., grue da fourneau, /

Kegel, m. Mahlw.), cone, no.x, f. -, m. (Dreh ), cone, cone, m.

-; Springkegel, m; Spiel, n.

: (Büchs.), detent, languette de la

platine, f.

Kegel, m. (Web.), cone, bouton, m.
—; Schriftkegel, m. (Druck.), fount; shaft of the letter, corps de lettre, m.

—, Vorderwand des, f. (Druck.), face of the wedge, face, f.; de-

vant, m.

Kegelbrett, n. (Web.), nine holes,

planche de boutons, f.

Kegelgehäuse, n., bed of the delent in some rifle-locks, cavité dans la noix de la platine pour y loger la languette, f.

Kegelrad; konisches Rad, n. (Mech.), bevelled-wheel; bevil-wheel; bevil, roue d'angle; roue

conique, f.

Kegelschloss, n. (Büchs.), click-

lock, platine à cliquet, f.

Kegelspath, m. (Min.), crystallized carbonate of lime, chaux carbonatée cristallisée, f.

Kegelstuhl, m., button-loom, mé-

tier à boutons, m.

Kehlamboss; Liegamboss, m. (Kpfschm.), chamfering-anvil; lying anvil, suage, m.

Kehlbalken, V. Hahnenbalken.

Kehlbrett, n. (Schr.), board for channelling the tringles, planche à canneler les tringles, f.

Kehle, des Daches, gutter lead;

pantile, noue, f.

— an den Schnecken des Kapitäls, channel, canal de volute, m.; noue, f.

\_ (Schr.), hollowing, gorge;

échancrure; cannelure, f.

—, V. Hals.

—; Wandkehle, f., flashing in plumbery, bande de plomb, etc., servant à couvrir le joint que fait une plaque avec la muraille.

- eines Kamius, f., throat, gorge,

Kehlgebälk, n.; Spannriegel, m. (Zim.), tie-beam; wind-beams, pl., entrait, m.

Kehlgebälk, V. Hahnenbalken. Kehlgerinne, n. (Zim.), gutter of tiles or lead between two roofs, cornière; jointure; noue, f.; nouet, m.

Kehlhammer, m. (Schl.), chamser-

ing-hammer, suage, m.

Kehlhobel, V. Hohlkehlenhobel.

— für eine Hohlkehle zwischen zwei Plättchen, m., moulding-plane, nacelle, f.; trochile, m.; varlope onglée, f.

— für einen Rundstab und ein Plättchen an jeder Seite, astra-

gal, astragale, m.

— für einen Rundstab und ein Plättchen, torus, tore, m.

Kehlleiste, V. Hohlkehlenhobel.
—, f., Wulst der Jonischen Säule,

m., cyma recta, gueule droite. Kehlrinne, f. (Arch.), gutter, cornière; noue, f.; noulet, m.

Kehlschiefersparren, m. pl. (Arch.), sleepers of the gutter, pl., em-

panons du noulet, m. pl.

Kehlsparren, m. (Zim.), gutter, noulet, m.

Kehlung; Rinnleiste, f. (Schr.), moulding; flute; cima recta and versa, moulure; cymaise; doucine; gorge, f.

Kehlziegel, m., compass brick,

noue, f.; nolet, m.

Kehrherd, m. (Met.), nickingbuddle; rack, table dormante; table allemande, f.

Kehrsalpeter, m., nitre sweepings,

pl., nitre de houssage, m.

Kehrseite; Rückseite; gerade Columne, f. (Druck.), even page; reverse, verso, m.; colonne paire, f.

—; Rückseite, f.; Revers, m.; Wappenseite; Schriftseite, f. (Münzw.), reverse; tail; pile, écusson; revers, m.; pile, f.

-, auf der - gegenhalten (Schl.), to hold the hammer against that part where a nail is driven in, contre-tenir.

Wendestange, Kehrstange; f.; 1 Schweif, m.; Hebeisen. (Schm.), porter; levator, turning-bar, ringard, m.

–, V. Hebeisen.

Keil, m. gad, coin, m.

\_, ne. (Zim.), cotter; collar; key; gib; cottrel; wedge, clavetle, f.; coin, m.

-, m.; Fummel, f. (Min.), gad;

wedge, coin en fer, m.

- -; Treibholz; Triebel; Schliessnagel, m. (Druck.), shootingstick, décognoir; desserroir; cognoir; barreau d'une forme,
- m., Unterlage, unter einem Hebelbaum!, f. (Mech.), pig; block, billot; bloc, m.

-, m. (Schl.), fixed key, clavette, f.

- (Eisenb.), key; collar; gib, clavette, f.

-, V. Clavette.

-, m.; Unterlage, f. (Zim.), cou-

che, couche, f.

- zum Erhöhen der Typen, m.; Unterlage; Fütterung, f., wedge; key, tacon; taquon, m.

-, m.; Stütze, f., core; wedge; prop, tampon; soutien, accot, noyau dans le moulage de la porcelaine, m.

der Breitsäger, m., wooden wedge, bondieu, m.

Keilchen, V. Formkeilchen.

-, n., colter pin; collar-bullon,

bouton à clavette, m.

Keile welche das Kammhebelbrett in die Höhe heben, wedges to raise the stays, hausse de carette, f.

Keilen (Min.), to diminish; to disappear, s'amincir; se perdre.

Keilfäustel, m., hammer for driving in wedges, marteau à pignons.

Keilsläche; Länge der Schlüssel-släche, f. (Loc.), key-bed, length of key, portée de calage, f.

Keilhaue, f., pic, pic à roc, m. Keilloch, n. (Plane), mouth, lumière du rabot, f.

-, V. Fuge.

Keilrahme, f.; Keilrahmen, m. (Buchdr.), chase for board-sides, chassis à coin, m.

Keilschrift, f., wedge writing; characters, caractères wedge

cunéiformes, m. pl.

Keilspitzen, n., to trace by spitlocking the ground; to trace with a pickaxe, saire le tracé d'un ouvrage sur le terrain à la pioche.

Keilsteg, V. Aulegesteg.

Keilstein, m., feather-edged brick,

pierre en coin; clef, f.

Keilstück, n.; Kern, m. (Giess.), draw-back; false core, piece rapportée; piece de rapport, f.

Keiltreiber, m. (Zim.), wedgedriver, chasse-bondieu, m.

Keilwalze, f. (Agr.), cylinder for breaking clods, cylindre à briser les grosses mottes de terre.

Keilzwinge, f. (Mühlw.), wedge-

driver, pipoir, m.

Keime; Kimme, f. (Zim.), chimb; crow, jable, m.

Keimhobel; Kinnhobel, m. (Schr.), notching-tool; notcher, jabloire,

Keimspath, m. (Min.), crystallized zeolite, zéolithe cristallisée, f.

Kelle, f. (Maur.), trowel, truelle,

voll, trowel full, truellée, f.

Keller, m. (Arch.), cellar, cave, f. Kellergeschoss, n., area; underground floor, souterrain; étage souterrain, m.

Kellergrundriss, m., foundation of the cellar, fondements de la cave,

Kellerloch, n.; Kellerzug, m., ventiduct; air-hole, soupirail, m.

Kellerschloss, n., cellar-lock, serrure à bosse, f.

Kellschlacken, f. pl. (Giess.), zine

slags, crasses, scories de zinc, f. pl. -

Kelt, m., kilt, drap de laine écossais; kilt, m.

Kelter; Presse, f., wine-press,

pressoir, m.

Kempswaid, m. (Färb.), woad of the fifth galhering, guede de la cinquième récolte, f.

Keperband; Köperband, n., twilled ribbon, ruban croisé, m.

Kepern; köpern (Zeug), to grain, donner le grain.

Keratin, n. (Chem.), ceratine, cé-

ratine, f. Kerbe, V. Einschnitt.

-, V. Anschnitt.

-, V. Aushöhlung.

-, f. (Schr., Zim.), bevel shoulder; tusk; notch; score, embrevement, m.

-, f., notch of a pulley, rainure,

-, f.; Zahn, m., jag; jagg, dent

de scie; brèche, f.

-, f.; Ranft; gekerbter Rand der Münzen, m., fluting; border, carnèle; cannelure, f.

- einfeilen; zufeilen (Nadl.), to

groove, évider.

Kerbeisen, n. (Giess.), wire-gauge, barre dentelée, f.

Kerben, V. Aushöhlen.

—, V. Fischhaut am Haken.

Kerbenfügung, f. (Schr., Zim.), *franking*, assemblage par embrèvement, m.

Kerbholz, n. (Min.), board; therling; wall-face, taille des mines,

Kerbmesser, n. (Verg.), hatching knife, couteau à hacher, m.

— (Böttch.), notching knife, cochoir, m.

Kerbrolle; gekerbte Rolle, grooved pulley, poulie à gorge, f.

-, f. (Spin.), rim, poulie à gorge,

Kermes, Provencer, french scar-

let-grain, kermes de Provence, m.

Kern, m. (Büchs.), bore, grain de lumière, *m*.

-, *V*. Herz.

-, m. (Giess.), core, noyau; marron, m.

(Met.), crushed, washed and sorted ore, minerai bocardé, lavé et trié, réduit en grains.

–, V. Keilstück.

- einer Glocke der gerade nur die zum Guss erforderliche Stärke hat, core of a bell sufficiently strong for casting, pouf; noyau pouf, m.

-, bis auf den — geloht, thoroughly tanned, tanné jusqu'au cœur.

— der Schraube, m., heart of the screw, noyau de la vis, m.

Kerndrehbank, V. Formdrehbank.

Kernkasten, Kerndrücker; Kernbüchse; Kernpresse. (Giess.), core-box, bolte à noyau.

Kerngestalt, f. (Mnr.), primary kern, noyau primitif, m.; forme primilive, f.

Kernguss, m., cored work, ouvrages en fonte à noyau, m. pl.

Kernholz, V. Herz.

Kernhorn, n. (Chem.), centre part of ox and cowhorn, cornillons, m. pl.

Kernkasten, V. Kerndrücker.

Kernlager; Lager, n. (Giess.), core print; print, logement du noyau et de ses rallongements dans le sable, m.

Kernlehm, m. (Giess.). clay for lining the inside of a mould, terre de noyau, f.

Kernleinwand, f., strong linen,

toile forte, f.

Kernpfähle, m. pl., sluice-beams, pl., poutres servant à former les parois de l'écluse, f. pl.

Kernpresse, V. Kerndrücker.

Kernsalz, n., rock-salt, sel gemme, m.; soude murialée fossile, f.

Kernsand, m. (Giess.), core sand, sable à noyaux, m.

Kernschacht, V. Hemd.

-, V. Eisenkasten.

-, m.; Schachtfutter, n. (Met.), lining; shirt; first lining; coating of fire-bricks, parois, f. pl.; paroi principale, f.

Kernschälig (Holz), with circular crevassé circulairecrevices,

ment.

Kernspindel; Kernstange, f., corebar; core-spindle, arbre en fer de noyau des projectiles creux.

Kernstahl, m., kernstahl; common steel, kernstahl, m.

**—, V.** Brunireisen.

-, V. Kernspindel.

**Kerntuch**, n., best cloth, drap garni

et velu, m.

Kernwerk, n., mine with irregular lodes, mine à filons irréguliers, f.

Kernwolle, f., back, spine, finest

wool, mère laine, f.

Kersey, m., kersey, carsaye; serge croisée, f.

Kessel, m., kettle, bouilloire, f.

-, m.; Kufe, f., copper; kettle; caldron, cuve, f.; chaudron, m.

—, m., boiler; large kettle, chaudière, f.

-, m.; Pfanne, f. (Goldarb.), pan; keitle, coquemar, m.

- (Arch.), corinthian capital, campane d'une colonne, f.

— (Hydr.), basin; reservoir, bassin, m.

–, 1<sup>7</sup>. Dampfkessel.

— mit stark erhiztem Talg, V. Abwerfpfanne.

— voll, caldron-full, chaudrée;

chaudronnée, f.

**Kes**selarbeit, f.; Kupfergeschirr, n., brazier's ware; copper ware, chaudronnerie, f.

Kesselasche, f., potash; weedashes, pl., potasse; védasse, f.

Kesselblech, V. Dampfkesselblech. Kesselbraun, n., furnace-brown, terre brune à éclaircir, à vernir les chaudrons de cuivre.

Kesselchen, n. (Barometer), kettle; basin; reservoir, cuvette, f.; niveau, m.

Kesseldeich, m.; Kesselsiel, n. (Hydr.), dike formed like a crescent, digue en demi-lunc, f.

Kesseldom, V. Dampikammer.

—, V. Dach.

Kesselslicker; Pfannenslicker, m., tinker; pan-mender, chaudronnier au sifflet; drouineur, m.

Kesselslickerranzen; Kesselslickersack, tinker's budget, m.,

drouine, f.

Kesselgewölbe, n. (Arch.), vaulted roof in the shape of a cupola, cul de four, m.; voûte en demiglobe; voûte hérissée, f.

Kesselhaken, m., rack; toothed

rack, crémaillère, f.

Kesselmeister, m. (Färb.), vat-

man, garde-bain, m.

Kesselmund, m., mouth of the steam at the boiler, prise de vapeur, f.

Kesselplatte, V. Dampfkesselblech. Kesselspeisung, f. (Dpfm.), feeding of the boiler, alimentation de la chaudière, f.

Kesselstein, V. Absatz.

-, m. (Min.), concrete carbonate of lime, chaux carbonatée concrétionnée, f.

Kesseltuch, n., cloth dyed by the *piece*, drap teint en pièce, *m*.

Kesselwölbung, f., swell; swelling, hauche de chaudière, f.

Kessler, m., coppersmith; brazier, chaudronnier, m.

Kesslerkunst, f., coppersmith's trade, chaudronnerie, f.

Kette, f.; Anschweif, m. (Web.),

chain, chaine, f.
— (Goldarb), S chain, chaine en gerbe, en S, f.

- an einer Franse, fringe-chain, têle de frange, f.

-, V. Aufzug.

Kette wird in Gaenge, der Gang wird in Schaefte, der Schaft wird in Faeden abgetheilt (Web.), the warp is divided into porters, or beers, the porter into shafts, and the shaft into threads, la chaine se distribue en portées, la portée en branches, et la branche en fils.

ansetzen (Seidw.), to remount

the warp, remonter la chaîne. -, kleines Brett zur Stütze der (Hsse.), small board supporting the warp, planchette, f.

-, endlose, f., endless chain, chaine de galle, f.

— der gemischten Zeuge, warp for mixed stuff, trogue, f.

-, Oeffnung der (Web.), opening

of the warp, fogue, f.

—, stehende (Pos.), standing bottom; standing warp, ame, f.

—, Theil der — die den Einschlag hält (Seidw.), part of the warp that keeps the west, glacis, m.

**–,** V. Bandkette.

Ketteln, Seile (Min.), to hitch ropes, nouer, rejoindre des câbles usés ou rompus.

Kettelnadel, f.; Kettelholz, n., frame-knitter's needle, aiguille

à manche, f.

Keiten auf den Tümmler ausspannen (Web.), to put the warps on

the staff, enlisseronner.

Zusammenrichten zweier oder Aufzüge, putting together two warps, remettage, m.

Kettenarbeit, f. (Strpfw.), chainwork, tricot au crochet, m.

Kettenaufschlagen, V. Aufziehen.

Kettenband, n. (Web), warp-tie, cheville de derrière, f.

Kettenbaum, V. Garnbaum. Kettendraht, V. Einziehhaken.

Kettenfäden, 200; Quart, n., 200

warp-threads, quart, m.

- die der Tritt nicht hinauf oder herunter gezogen hat, threads of the warp that have not been

lowered or raised by the treadle.

lienne, f.

Kettenfäden, Disposition der, disposilion of the warp-threads, pué,

-, fehlerhaftes Zusammendrängen der, crowding of warp threads; defect in weaving, arbalète, f.

- um die zerrissenen zu e**rsetzen.** warp-thread to replace the broken ones, lingard, m.

Kettenfädenhalter, m., stick to keep the threads of the warp separate,

quarteron, m.

Kettenfalten, Maschine zum; Trommel, f., warp-folding machine, tambour, m.

Kettenfusstritt, m. (Drch.), antifriction treadle and crank, pédale à chaine, f.

Kettengarn, n., abb, chaine, f.

–, V. Anscheere.

Kettengewölbe, n. (Arch.), calena i ry, catenarian vault, chainette,

Kettenheber, m., lifting cord of the warp, lissette, f.

Kettenkunst, V. Schaufelkunst.

Kettenlinie, f. (Arch.), chain-line, ligne, voûte en chaînette, f.

Kettenmacher, m., warp-cord ma-

ker, lissier, m.

Kettenpumpe, f.; Paternosterwerk, n. (Mech.), chain-pump, chapelet incliné, m.

Kettenrad, n. (Mech.), chain-

wheel, roue à chaines, f.

Kettenring, m. (Schm.), ring of a chain, hape, f.

-, m. (Schl.), link, chalnon, m. Kettenruthe, f.; Kettenstab, m. (Wbst.), chain-rod, canne, f.

Kettenschloss, n. (Büchs.), chainlock, platine à chaîne, f.

Kettenschnur, f. (Wbst.), coat, licette; lissette, f.

Kettenseide; Organsinseide; Orsoseide, f., thrown silk; organzine, organsin, m.

Keltenstange, f. (Bssest.), warp-

leaux, f.

kettenstich, m., chain-stitch, point de chainette, m

Kettentau, n., cham-cable, cable de fer, m.

ketlenträger, m. (Niv.), chainman, porte-chaine, m

hettenwalze: Kofferwalze, Mech ), screu-jack, one a vis, m.

-, f Mech. Wst ), back-roller, porte-hl, porte-chaine, m

-,f;runder Scheerrahmen, ast le; warping null; jack, our dissoir,

he tenwinde, f. (Mech ), chainjack, crie à noix, m

kellenzieher, vorderster (beim Messen mit der Kette), chain leader; leader, deuxieme aide

-, hinterster (beim Messeu mit der kelle), chain fultower; folioicer, premier aide.

Kettenzug, m (Arch ), guilloche, gandochis; entre lacs, m.

ketter. Pirna sandsione, gres de l'urna, m.

Ketteschutzer, m (1 hrin ), chainguard, garde-chaine, m.

ketzern, das Gestein (M.n.), to cleave with wedges, fendre la roche.

heubel, m (Min ), crible, crible; tamis, sas, m

Keuern Arch.), to wheel, brouetter la terre.

keule, V. Bein.

zura Ballen des Kupfers; Morser, m. Gless.), mortar; mallet for bailing the copper, mortier, m.

Kialsin, m., changing china, porceiaine chinoise changeante, f.

Kidderminster-Teppich, m., kidderminster carpet ; Kidderminsfer, lapis façon de Kidderminster, m.

kiefernholz, V. Föhrenholz

leam : warp-rod, withe des rou- | kielbogen, in , ogee arch, arcade en talust, f.

kien, in Chem ), mineral abuti; soda, alcan mineral, m; soale,

- (Min ), resmous nocd, bors gras, res neax, m

Kienfackel f., Berdeaur furpentine, ter-benchine de Bordcaux,

Kienig, resinous, resincux; restnifere,

kienrass, m. pme-soot, noar de fumee, m.

Kies (Mnc ), pyrite; sulphiret of iron, pyrite, f; sall ire de fer,

-, eisenhaltiger, martial pyrites, pl., pyrite brane, martiale, f.

- weisser, while pyrites, pl., pyrite blanche; mine d'arsenic blane, f.

Kiesa ler, f. (Min ), quartz vein, nerf, m.

Kieschrom, n., silieious iron-earth, terre silico-ferreuse, f.

Kieseisen, n ; Kieselkalkstein, m. (Min.), silicala, hevrile, f.

biesel; kieselstein, m., petble; flint, silicium, silex; caillousilex, m.

Kieselarlig, silicious, quartzifere; st iteux

Kieselblende, f., silicious blend, blende siliceuse, f.

Kieselboronsaure, f. (Chem.), silicioborio acid, acide silicionorique, m.

kieselbreccie, f (Min ), angular ball of pebbles, pouding anguleux, m.

Kraselconglomerat, n ; Kreselklumpen, m. (M.n.), ball of pebbles, quartz breche; padding, m,

Kieseleisenstein, m. (Min ), red silicious iron, fee siliceux rouge,

kieselerde, f, silica; oxyd of silicium, silice, f.; oxyde de silivitrifiable, f.

Kieselerde, Basis der, f., silicium,

silicium, m.

Kieselerdehaltig, silicic, silicé.

Kieselerdehydrat, n., hydrated si-

lica, silice hydratée, f.

Kieselerdekali, flusssaures, fluosilicate of potassa, fluo-silicate de potasse; fluorure silicico-potassique, m.

Kieselfeuchtigkeit, f. (Chem.), liquor of flints, liqueur de cail-

loux, f.; verre soluble, m.

Kieselglas, V. Flintglas.

Kieselgyps. m., sulphate of lime,

chaux sulfatée, f.

Kieselhalde, f. (Chem), fluoride of cererium, fluorure de cérérium, m.

Kieselkupfer, n.; Kieselmalachit, m. (Min.), silicated copper, cuivre silicaté; vert de cuivre; silicate de cuivre natif, m.

Kieselkupfersluorur, n. (Chem.), fluoride of silicated copper, fluorure de cuivre silicaté, m.

Kieselkupfergalmei, m.; Kiesel-zinkerz, n. (Min.), silicate of radiant fibrous zinc, silicate de zinc fibro-rayonneux, m.

Kieselkupferguhr, m. (Min.), kind of concrete quartz, variété de

quartz concrétionné.

Kieselsalz; hydrofluorsaures Salz, n., hydrofluate, hydrofluate; fluorhydrate, m.

Kieselsauer (Chem.), silicate, sili-

cate, m.

Kieselschiefer, m., lamellar hornrock, roche de corne feuilletée,

-, Lydian, touch-stone, pierre de

Lydie, de touche, f.

Kieselsinter, m., pearl-sinter, stalactite siliceuse. f.; quartz hyalin concrétionné, m.

Kieselspath, m., tremolite; amphibole; grammatite, trémolite; grammatite, f.

cium; acide silicique, m.; terre | Kieselstein (Chem.), silicium, silice,

Kieselstoff, m. (Chem.), silicium, silicium, m.

Kieselthon, m. (Min.), felspar, argile siliceuse, f.; feldspath, m.;

andalousite, f.

Kieseltuf, m. (Min.), concrete quartz; silicious sinter, quartz concrétionné; tuf siliceux thermal, m.; tubes fulminaires, m.

Kiesfahl, m., white antimony, an-

timoine blanc, m.

Kieshaltig; kiesicht; kiesig, pyritic, pyriteux; pyritifere.

Kieskupfererz, n., white copper,

mine de cuivre blanc, f.

Kieslauge, f., cement-water, eau cémentatoire; eau vitriolique

contenant du cuivre, f.

Kiesniere, f.; Kiesplatz; Kiesrogen, m. (Min.), kidney shaped sulphureous pyrites, pl., pyrite en globules oblongs, f.; fer sulfuré globuleux, m.

Kiessand unter Schwellen stopfen (Eisenb.), to pack the ballasting,

bourrer du sable.

Kiesschörl, m., automolite, automolite, f.

Kieze, f. (Min.), dross-chest, caisse

au poussier, à luter, f.

Kiezeche, f. (Min.), mine of sulphureous or arsenical pyrites, minière de pyrite, f.

Kiff, m. (Gerb.), tan-cake, tan

moulu, m.

Kimitotantalit, m., Finnish tantalite, tantalite de Finlande, f.

Kimme, f. (Web.), notch, entaille; dent, f.

Kimmkeule, f. (Böttch.), beetle,

mailloche, f.

Kimmschale, f., upper stratum of copper slates, couche supérieure du schiste cuivré, f.

Kinderuhr ohne Gehwerk, toywatch (without wheel-work),

montre forcée.

d'un bleu noirâtre, f.

Kinn der Kranzleiste, n. (Arch.), larmier; corona, larmier, m.;

gouttière, f.
Kinnhaken, V. Hakenende.
Kinnhobel, V. Keimhobel.

Kinnstückchen, n. (Mess.), spring

clasp, mentounet, m.

Kippe, f.; äusserster Münzrand; Rand, m., edge; brink; ring, débord; biquet; cordon; bord,

- und Wippe; Kipperei und Wipperei, f. (Münzw.), clipping, bil-Ionnage; billonnement, m. Kippen, V. Beschneiden.

Kippergeld, n., base coin, fausse

monnaie, f.

Kirchendienstartikel, m. pl., clasps, crosses and other articles relating to church service, articles de religion, m. pl.

Kirren (des Grabstichels) (Kpfst.),

rattling, criquetis, m.

Kirsch, an. (Mur.), heavy earth mixed with quartz, terre grasse mělée de quartz écrasé, f.

Kirschbaumholz, n., cherry-tree,

cerisier, m.

Kirschenkohle; Sinterkohle; grobe Kohle; Stückkohle, f., open burning coal; rough coal; clod coal; cherry coal, houille grossière, en mottes, f.; charbon vif, gai, m.

Kisschen, n. (Mech.), cushion,

coussin, m.

Kissen, n., cushion, coussin, m. -, n. (Elekt.), cushion, frottoir,

m.

Kistbrücke, f., chest-bridge, pont de caisses, m.

Kistenbau, m. (Hydr.), lining of the dikes with brush-wood, revêtement de digues en broussailles,

Kistenmacher; Kossermacher, m., box-maker; packing-case maker, layetier, m.

Kink, m., slate-blue clay, argile | Kitt; Treibkitt, m.; Treibpech, n., lute; cement, lut; ciment; mastic, m.

, m., glazier's pulty, malthe, f.
, V. Beschlag der Retorte.

- von einem Gefäss losmachen, V. Ablutiren.

— aus Gyps und Steinstaub; Bildhauerkitt, m., lithocolla, badigeon, m.; lithocolle, f.

-, hydraulischer; Wasserkitt, water cement, ciment hydrau-

lique.

— aus Kalk und Fett; Glaserkitt, m., glazier's putty, malthe, f.

- von Leim und Sägespänen, V. Holzkitt.

—, Schwefel und Salmiak —, iron glue, mastic en limaille de fer,

— der Scheidekünstler, lute, lut, m.

- aus Wachs und Ziegenmehl, mastix, mastic, m.

Kitten, V. Einkitten.

-; verkitten (Glas.), to putty, mastiquer.

Kittstock, m. (Kpfst., Goldarb.), luting-stick, mandrin, m.

Klaster, f., fathom; toise, toise, f. Klasterholz, burning wood of large size, hois de corde.

-; Rundholz, cord wood, bois neul; bois rond, de quartier.

Klastermass, n.; Klasterrahmen, m., cord; wood-measure; cordmeasure, toise; membrure; cor-

Klaimühle, f. (Töpf.), clay-mill, moulin à préparer l'argile, m.

Klamm; Klemm (Min.), scanty, rare; clair-semé.

Klamme, f. (Maur.), cramp-iron, grappin, m.; ancre; agrafe; esse, /.

– um Grundpfähle zusammen zu halten, brace; key, raineau, m.

–, V. Brocken.

Klammer, f. (Wkz.), cramp, mouflettes; attelles, f. pl.

—, V. Kragstein.

Klammer, f. (Druck.), cramp-iron; cramp-hook, crampon, m.

-, f.; Verbindungszug, m.; Einschlusszeichen, n. (Druck.), brace, accolade, f.

-, V. Einklammerung.

-, f. (Zim., Schl.), tie; cramp, égrène, f.

—, V. Band.
—; Schlauter, f. (Schl., Zim.),

brace, ancre, f.; gousset, m.

-; Krampe, f.; Nussband, n. (Schl.), cramp; tie; cramp-iron; crank, briquet, m.; crampe: patte, f.

–, *V*. Band.

-, f.; Waschzapfen, m. (Bche.), american peg, épingle, f.

-, durchbrochene (Druck.), half-

brace, accolade brisée.

—, einseitige, f., cramp-iron having its two points in the same direction, clameau à une face; clameau plat, simple.

-, f.; Ring; Band; verlorner Zapfen; Döbel, m. (Zim.), clamp; cross head or piece, clampe, f.;

goujon, m.

· am Presskarren, f. (Druck.), cramp on the chest of a press,

cantonnière; cornière, f.

— am Tenakel, f.; Divisorium, n. (Druck.), visorium; slit piece of wood (to show the place of the copy), mordant, m.

-, zweiseitige, cramp-iron whose points are in opposite directions,

clameau à deux faces, m.

Klammerband, n.; Klammersparren, m. (Zim.), tie-piece; brace; strut; bearer, bloche; contrefiche, f.

Klämmerchen; Klöbchen, n.; Vorderstudel, f. (Schl.), little cramptack; standing iron; loop cramp-iron in the forepart of a lock, cramponnet, m.

Klammerhaken, m. (Zim.), hook,

bride, f.

Klammern mit Blei vergiessen, to I Klappen und Hahnenwerk

run in the cramp with lead, sceller, couler les cra: en plomb.

Klammern in den Stein eins to fix the cramp in the s enclaver les crampons

gayons.

und Stifte um den Hel Sicherheitsventils (Dpfm.) cket and pins for carrying of safety valve, crochet boulons pour supports de de soupape de sûreté, m. r

Klamplage, f. (Maur.), las bricks to prevent fissures che de tuiles qui prévient sures de la muraille, f.

Klang, durch den — unters erproben (Glash.), to exam

the sound, sonder.

Klappe, V. Essenklappe. -, f.; Kugelventil; Klappe til, n. (Dpfm.), valve; clack-valve, clapet, m.; pape; soupape à clapet; s

à boulet, f.

-, beater of a fulling mill, d'un moulin à fouler, m.

-, f. (Dpfm.), deck-plate for ney, plaque du pont pou minée, f.

—, V. Amboss.

- am Blasbalg, f.; Klappe n., vent, venteau; évente: ouverture, f.; orifice de so
- in den Blasebalg einset: fit in a clack, mettre l'an

-, kegelförmige, f.; Kegelve (Dpfm.), conic, cone valv

pape conique.

-, obere; oberes Ventil der pumpe (Dpfm.), delivery head-valve; upper-valve. de tête; clapet de la bâc

untere der Luft (Dpfb.), bottom blow-valv pet du fond de la pompe robineterie, f.

Klappen, mit — versehen, valved; with a valve, à soupape.

-, mit vielen - versehen (Mech.), many-valved, qui a de nombreuses soupapes.

Klappenbüchse; Ventilbüchse, f. ( $\overline{\text{Dpfm.}}$ ), clack-box, botte des soupapes; boite à soupape, f.

5

Klappensläche, f. (Dpfm.), slide valve face, table des tiroirs, f.

Klappenloch, V. Klappe am Blas-

Klappensiel, n. (Hydr.), glide-sluice, écluse de vannes à coulisse, f. Klappensitz, m. (Mech.), valve seat,

siége de soupape, m.

Klappensystem, n., set of valves, système de soupapes, m.

Klappenventil, V. Klappe.

Klappenwerk, n. (Dpfm.), valveworks, armature du tiroir, f.

Klappern (Mühlw.), to clack, cliqueter.

Klapperstein, m. (Mnr.), aetite; eagle-stone, étite; aétite; géode; pierre d'aigle; cissite, f.

Klapperstrick, m. (Mühlw.), rope to drive the clapper or clacker,

bataillière, f.

Klappfeder am Schloss, f.; Schnapper, m., lever, bascule d'un loquet, f.

Klappladen, m., boxing, folding

shutter, volet brisé.

Klapptisch, V. Aufschlagtisch.

Klappvisir, V. Absehen. Klare, V. Kappellenasche.

-, f.; Klärstaub, m. (Met.), burnt bones; phosphate of lime employed in cupellation, claire, f.

-, fineness, sinesse; délicatesse,

Klärpfanne, f. (Zuckers.), clarifier; claring-pan, chaudière à défé-

cation ou clarification, f. Klarscheifen, n. (Gläsh.), second grinding, second polissage du yerre, m.

(Dpfm.), cocks and valves, pl., | Klärsel, n. (Zuckers.), cleare, claire, f.

Klärung, V. Abhellung.

- , V. Distillirung.

Klatschabdruck, V. Abguss. Klatschbogen, V. Abzug.

Klatschen (Töpf.), slapping, jeter fortement les ballons de pâte contre la table.

Klatze, f., roofless stamping-mill, bocard découvert, en plein air, m.

Klaubebühne, f. (Met.), sortingboard, épluchoir, m.

Klauben, V. Ausputzen.

Klaubericht; Klauberig, m. (Miu.), refuse, rebut, m.

Klaubhammer, m., sifter; picker, marteau de triage, m.

Klaue, V. Haken.

-, f. (Schl.), fang, griffe, f.

Klauen, f. pl.; Mitnehmer, m. pl. (Mech.), clutches, glands of a coupling-box, pl., saillies, endentures de l'un des plateaux servant à remplir les creux de l'autre, f. pl.

Klause, f. (Met.), sink; wastewater pit, fosse de lavoir qui reçoit l'eau des lavoirs du minerai

d'étain, f.

Kleback, m. (Met.), clay-bac, caisse à ramollir l'argile, f.

Kleben, zusammen (Druck.), to bake, coller ensemble.

Kleber, V. Gallerte.

(Tuchm.), tenter; tenter-hook, clavier; crochet, m.

Klebewurz, f. (Färb.), madder, garance, f.

Klebrig; leimend; leimicht, gluey, collant; gluant; visqueux.

-, V. Gummigt.

Klebrigkeit, f., glueyness, viscosité,

Klebschiefer, m. (Geol.), adhesive slate; shistous clay, argile feuilletée, schisteuse, f.

Kleck, m. (Tuchm.), blot; blur,

màchure, f.

Kleckmörtel, m.; Kleckwerk, n.

(Maur.), loam-work, bousillage, m.

Klecksig (Druck.), choaked, pateus.

Kleeknopf, m. (Stschn.), trefoil; trulet, trede, m.

Kleesalz n. (Chem), salt of oxalic acid, sel d acide oxalique, m.

hoxalate of polassa, bioxalate de polasse; sel d'oseille, m. Kleezug, m. (Arch.), trefoil, trèlle,

- mit Blumenwerk, flowered trefoil, trefle à fleurons, m.

- mit Palmenstängeln palm trefoit, trèile à palmettes.

Klei, m., clay, argile; terre grasse,

Kleibalken, m. (Zim.), sole; sill, racinal, m.

Kleihen, mit Lehm und Strob, to loam-coat, bousiller; torcher.

Kleiberlehm, m. (Maur.), loam; pugging mortar; stuff, torchis, m.; bauge, f.

Kleid, n. (Hydr.), lining, revêtement, m.

Kleiderhaft, 7 Drahthaft.

Kleiderknopf, m., button, bouton,

Kleidung, f. (Büchs.), mounting, garniture d'une arme à feu, f.

Kleie, f., bran, son, m,

—, durchgegohrene, V. Färbsäure. Kleickasten, m., bren chest, dodinage, (un sas dans lequel tombent le son et les gruaux ; recipient intérieur m

Klesenabsud, m., bran-tea, cau de eon, f.

Kleienheize, f. (Weissg.), bran maceration, confit à son, m.

Kleiicht, branny, de son.

- ; klong (Min.), clayey; clayish, argileux; gras.

Kleindrahtzieher, m., ripper; wire drawer ebroudeur, m.

Kleineisen n Met.), iron extracted from the scoria, fer qu'on retire des scories, m.

Kleinen (Met ), to crust

Kleinfärber Schlechtfärl farber, m. dyer of apparel, leinturier da 1

Kleinfärberei, f fugstic pelit feint.

Kleingegliedert, klei (Goldarb.), with sme à petits chalnons.

Kleinklieber, m. (Böttch refendeur, m.

Kleinletternkasten; unt des Schriftkastens, S

m., lower case, has de Kleinmühle, f [Töpf.), moulin à préparer l'ar kleinnaring (Lederh.), f

ed, à grain fin; à pet kleinschmelzer, m. (Me snælter sous fondeur

Kleinschmied, m., edge er; hardwareman, t quincadlier; cloutier martineur, m

Kleinsilber, n (Verg.), si pl., argent en feuille laret, m.

Kleinweber, V. Bandm:

sulier, m.

Kleisoden, m. (Hydr.), pl., gazon de terrain revêtir les digues, m. Kleisterbürste, f. (Pap)

gonpullon, m.
Kleisternapf, m. (Buch
boul, jatte, f

Klemme, f (Strpfw.), ja

Klemmen, sich — (Mechave sufficient plagserrer; n'avoir pas a Klemmfutter, n. (Drelohuck, mandrin brisé Klemmhaken; Knecht knecht; Schranbknec

knecht; Schraubknecknecht, m.; Zarge Schraubenzwinge, fhold-fast; cramp; col

dog; bench-hook; bench-iron; jack; horse, sergent; tirant; valet de pied, m.; servante, f.

Klemmig (Min.), hard; solid; compact, dur; serré; compacte; ferme; cohérent.

Klempner, V. Blecharbeiter.

Kleppernagel, V. Hufnagel.

Kletteeisen; Steigeisen, n. (Tuchm.), culling-iron, éplu-choir, m.

Kliebholz; Spaltholz, clest, hewn wood, bois de refend.

Klinge, f. (Goldarb.), blade, lame,

-, f. (Mess., Schwfg.), blade, lame, f.

-, aufgeschwollene Stelle einer (Mess.), risen, swollen part of a blade, embase, f.

-, hohl geschliffene; Schilfklinge, f. (Säbel), hollowed blade, lame

évidée; lame à gouttières, f.

—, voll geschliffene (Säbel), flat

blade, lame non évidée.

- am Hobel, f.; Hobeleisen; Eisen, n., plane-iron, fer de rabot; fer de varlope; fer, m.; mèche, f.

-, hölzerne, potter's plane, estoc,

T/6.

Klingel, V. Handglocke.

Klingstein; Phonolith, m. (Mnr.), clinkstone; phonolithe, leucostine compacte.

Klinke, V. Drücker.

Klinkenblech, n., latch plate, platine à loquet, f.

Klinkenschaft, m.; Thürklinke, f.,

swing, battant, m.

Klinker, m., dutch brick; flemish brick; clinker, brique hollan-daise.

Klinkhaken; Wandhaken; Schliesshaken, m. (Mess., Schl.), catch, mentonnet, m.

Klinkwerkzapfen, m. (Zim.), bevelled tenon, tenon en about, m.

Klippwerk, n. (Münzw.), sledge-

coining work, engins de monnayage au marteau, m. pl.

Klöbchen zum Poliren der Facetten (Uhrm.), pinion facing-tool, outil à polir la face des pignons, m.

-, V. Klämmerchen.

—: Röllchen, n.; Rollenträger, Klobenträger, m. (Spin.), little rim, pouliot, m.

- am slachen Riegel, lock-staple,

serrure de targette, f.

Klöbeisen, n.; Spaltklinge, f., riving knife, coutre; merlin, m.

Kloben, V. Flasche.

—, m.; Scheere an einer Wage, f., cheeks of a balance, chasse d'une balance, f.

— (Mech.), pulley, poulie, f.; pa-

lan, m.

- ohne Scheibe, roll, moque, f.

— oder Scheibe eines Flaschenzuges, cage; case, artimon, m.; arcasse; chape; caisse de poulie, f.

— (Böttch.), hand-vice, mordache

à chanfrein, f.

**—,** *V.* Band.

— (Min.), ring in the shape of an 8, anneau, chainon en forme de 8 (pour rattacher les chainons d'une chaine rompue).

oder Flaschenzug mit 4 Scheiben oder Rollen (Mech.), polyspast with four pullies, tétraspaste,

7/6.

— (Min.), handfull, poignée; botte,

— (Min.), log, buche, f.

— (Min.), pincers, pl., tenailles,

f. pl.; mordache, f.

- zum Versilbern der Wasserkannen, cramp, mandrin à aiguière, m.

Klöben; Spalten (IIolz), riving;

cleaving, fendre.

Klobenholz, n., pulley wood, pouliot, m.

Klobenniet; Walzeisen, n.; Rollen-

bolzen, m., pin; axis; axle, | Klöppelchen; essieu; axe, m.

Klobenträger, V. Klöbchen. Klöbsäge, V. Brettsäge.

Klonz, m. (Böttch.), wedge, coin,

Klopfblock, m., joiner's block, bloc, m.

Klöpfel, V. Bläuel. —, V. Holzschlägel.

Klöpfeln, to mall, frapper d'un gros mallet.

Klöpfelriemen, m., thong of a bellclapper, brayer d'une cloche, m.

Klöpfelring, m., ring of clapper, bélière d'une cloche, f.

Klopfen (Met.), to strike, battre.

-; niederklopfen (Druck.), to plane; to plane down, taquer.

—, V. Brechen.

-, V. Ausklopfen.

-, to beat the wool, ouvrir la laine.

—, durch — höher, weiter machen (Kpfschm.), to raise or widen by

beating, relever un vase. Klopfer; Thürklopfer; Schliessring; Klöpfel, m. (Schl.), knocker; ring; rapper, marteau de porte, m.; boucle, f.

Klopffechter, m. (Hydr.), dam,

dame, f.

Klopfhammer; Schlägel, m. (Schm.), rammer; sledge-hammer, masse, f.

Klopfholz, n. (Druck.), planer, ta-

quoir, m.

Klopfpulver, n., vegetable sulphur,

soufre végétal.

klöppel, m. (Glocke), clapper, battant, battail d'une cloche, m.

-, m.; Klöppelholz, n. (Pos.),

bobbin, fuseau, m.

—, die — einen um den andern legen, spielen lassen, to use the bobbins alternately, faire une dresse à deux.

, Arbeiten mit 8, working with 8 bobbins, dresse à huit, f.

Klöpfelchen, (Tuchm.), stick, cureau, m.

Klöppelkissen, n. (Pos.), cushion for bone-lace weaving, boisseau,

Klöppelnadel, f., needle for work. ing lace, aiguille à dentelle, f.

Klöppelspitze, f., bone lace, dentelle au fuseau, f.

Klospe, f. (Zim.), assembling lath, latte pour fixer l'ensemble des poutres, f.

Kloss, V. Erdklumpen.

Klostergewölbe, n. (Arch.), cloistervault, voûte d'arête, f. Klotz, V. Bockstütze.

-, V. Block.

—, V. Backen.

— (Böttch.), block, tronchet, m.

- (Min.), large hammer or beelle, masse, f.

Klotzig (Topf.), coarse-grained, à

gros grains.

Klotzkalk, m. (Min.), coarse carbonate of lime, chaux carbonate grossière, f.

Klotzmühle, f., stamping-mill in the open air, bocard en plein

air, m.

Klotzpresse, f. (Buchb.), block-

press, presse à billot, f.

Klotzrinne, f. (Hydr.), wooden channel, canal en bois d'un moulin à auges, m.

Klotzwagen, V. Blockwagen.

Klöwen, Diamante, to cleave, cli-

ver; diviser.

Klub, f.; Schraubenzieher; Schraubenschlüssel, m. (Schl.), turnscrew; screw-driver, tournevis, m.

Klubb (Min.), punch drawer, tenailles à retirer les fleurets rom.

pus, *f. pl.* 

Kluft, f. (Zim.), rule with a turning joint, règle brisée; équerre pliante, f.

-, leere (Min.), empty cleft, fente

vide, f.

-, taube, f., base cleft, fente rem-

plie de minéraux sans valeur. Kluft, edle, f., noble, full cleft, fente remplie de mineral, f.; ûlon métallique, m.

Eluftpfahle, m. pl., piles of a dam, pl., pieux d'un balardeau, m. pl.

Kluftwerk, m. (Arch.), composed pieces of timber, pieces d'une construction formées elles-mémes d'autres pièces, f. pl.

Klumpchen, V. Knötchen.

 nicht hinlänglich aufgelockerte, n. pl. (Spin.), bundles, knots not sufficiently loosened, copins, m. pt.

Ilumpe, f (bei Frischarbeit in Flammendsen), ball or bloom from the puddling furnace, loupe (provenant des fours puddlings).

Klumpen, V. Ballen.

-, m. (Met ), hump, nid, m.

-, m. (Topf.), lump, masse, f.

Klumpern, sich (Min.), to agglomerate, conglomerate, a'agglomérer ; se conglomèrer.

- (Chem.), to clod; clot, se gru-

meler; e'engrumeler.

Ilumpstahl; Kuchenstahl, m., steel *in lumps*, acier de grain, de motte.

Kluppe; Schraubenk luppe; Schneidkluppe, f., screw-stock; die-stock, filière brisée; filière à coussinets, /.

— (Min.), punch pincers, pl., plncette à retirer les fleurets rom-

pus, f. -, f.; Schneidzeug, n., rounder;

devil, filière à bois, f.

-, f.; Schraubenblech; Schneideisen; Schraubeneisen, n. (Büchs.), screw-plate; die, porte-vis, m.; fillère à vis; fillère à tarauder; filière simple, f. ; fer à écrou, m. -, f.; Schraubeneisen, n. (Schl.),

tap, filière, f.

Kluppert Garnsträhnen, m., dozen of skews, glane; douzaine d'échevenux, f.

Kluppkunst, f., forcing pump, pompe (oulante, f.

Kluppschiene, f., 1000den eramps of the warp-beam, crampons de bois de l'aurdissoir, m. pl.

Kluppzange, f. (Uhrm.), pliers, pl., petite pince à ressort, f.

-, V. Federzange.

Klutte, f., mean coal, houille molle,

de peu de valeur, f.

Kluttenpfahl, m. (Hydr.), pointed joist, madrier aiguisé servant en guise de pieu, m.

Knagge, V. Führer.

-, f. (Zim.), brace, goussel, m. - (Schr.), gusset, gousset, m.

Knaggen, m. (Dpfm.), star, rebord saillaul.

Knallblei, n., fulminating lead, plomb fulminant; nitrate de plomb, m.

Knallen, w (Chem.), fulmination,

falmination, f.

Knallflüssigkeit, f. (Chem.), chlorid of mitrogen, azolure de chlore,

Knallgas, n., oxygen and hydro-

gen gas, gas fulminant.

Knallgold, V. Goldoxyd Ammo-Blak.

Knallluft, V. Feuerluft.

Knallpulver, n. (Chem.), fulminating powder, poudre fulminante.

Knallquecksilber, n., fulminating mercury, mercure fulminant. Knalisalz, V. Kali, chlorsaures.

Knallsäure, f. (Chem.), fulminic acid, acide fulminique.

Knallsilber; knallsaures Silberoxyd, n., deutofulminate of silver; fulminating silver, deutofulminate d'argent; argent fulminant, m

Knapps, m., sailor's cloth, drap de

matelot, m.

Knappwerk, n. (Hydr.), embankment, revêtement des bords d'une rivière, m.

Knarren; Kreischen; Knirschen, n. (Bech.), grating; creaking, biement, m.

Knarrend (Mech.), rattling; creak- | Kneipe, pinch bar, levie ing, strident.

Knattergold, n., tinsel, clinquant,

m.; orpaille, f.

Knäuel, m. (Spin.), ball, pelote, f.;

peloton, m.

Knäuelmaschine; Wickelmaschine (Spin.), ball winding machine, peloteuse; peloteuse mécanique; machine à pelotes.

Knäueln, to bull, pelotonner; dé-

vider; mettre en pelote.

Knauer, m., hard, rebel rock, roche dure, indomptable, réfractaire, f.

Knauerig (Min.), hard; rebel, dif-

ficile à briser.

Knauf (Arch.), capital, chapiteau de colonne, m.

- (Arch.), cap, campane des colonnes corinthiennes, f.

–, apfelförmiger , pommel ; knob ;

ball, pommette, f.

Knaufstämpel, V. Kastenstampf. Knauseisen; Kneisseisen, n. (Gerb.), paring iron, herbon; boutoir; couteau sourd, m.

Knaust, m. (Mnr.), gneiss, gneiss,

Knebel, m.; Spannholz, n., bending-stick; packing-stick, garrot,

m.; garouenne, f.

Knecht; Schneller, m.; Schnellwage; Peitsche, f.; Treibstock; Treiber; Rechen, m. (Wbst.), picker; picking stick; whip; driver; pecker, bascule d'un métier, f.; fouet; chasse-navette, m.

—, V. Klemmhaken.

-; Stehknecht; Schraubstock, m. (Schr.), bench-vice; vice; standing-vice, servante, f.; valet de pied; étau d'établi, m.

—, V. Bock.

Kneif, V. Aushacker.

-, runder (Buchb.), *paring-knife*, couteau à rogner, m.

Kneipe, f. (Schm.), hold-fast, mordache, f.

pince, f.

Kneipzange, V. Beisszange.

-, V. Beschlagzange.

-, f., wire pincers, affiloi -, Backen, flache, runde, —, flat, round, caliber, nippers, pinces plates; rondes; pinces à compas à machoires, f. pl.

Kneiss, m. (Mnr.), gneiss, g –, bituminous schist, schi

mineux, m.

Kneissen (Gerb.), to pare, rer; dépiler.

Knetbar (Lederb.), soft; moliant.

· (Töpf.), figuline, figuli Kneten; Thon vergleichen erde —, to knead; to to work the clay; ten pétrir l'argile; pétrir; l'argile, la pate.

—, V. Aufdrehen.

-; zerarbeiten; Letten zt to prepare the clay for ling, corroyer, pétrir l'a glaise.

-; treten (Topf.), kneac the feet); tempering, m Knetsass (Töps.), temper

tine à malaxer, f.

Knie, n.; Winkel, m. angle, coude, m.

(am Flintenspiess)

knee, coude, m.

–, Ellenbogen an einem S zuge, n. (Schl.), crank, ment, m.

-, n. (Dpfm.), iron knee,

en ser, f.

, ein —, einen Wink Krümmung machen, to angle, faire angle.

Knieholz, n., knee timt coudé, genouillé, m.

Knieröhre, f., kneed pip pipe; elbow-pipe, luyar m.; tubulure, /.

Kniest, m. (Min.), gangue

by small copper-veins, gangue traversée de petites veines de

minerai de cuivre, f. Kniestreiche, f. (Kard.), finest sort

of cards, repassette, f.

Knieverbindung, f. (Dpfm.), elbow joint, T, m.; jointure en T, f. Kniewirkerstuhl, m.; kleiner We-

berstuhl, small-ware loom, bas-

métier, m.

Kniff, m. (Tuchm.), pinch, coup

de pince, m.

Knippscheere, f., small pointed scissors, pl., petits ciseaux pointus, m. pl.

Knirschen, V. Knarren.

Knistern, n.; Verknisterung, (Chem.), decrepitation, décrépitation, f.

Knitter, m. (Tuch), crumple;

crease, faux pli, m.

Knochen, gebrannte, V. Beinasche. Knochenarbeit, f. (Dreh.), bone-

turner's work, osserie, f. Knochenerde, V. Beinasche.

Knochenkohle; Thierkohle, animal char-coal, charbon animal, d'os.

Knochenleim, m., bone-glue; osteocolla, colle d'os; ostéocolle, f.

Knochenöl, n. (Chem.), empyreumatic animal oil, huile animale empyreumatique, f.

Knochensauer (Chem.), phosphoric; phosphorous, phosphorique;

phosphoreux.

Knochensäure, f. (Chem.), phosphorous acid, acide phosphori-

que, phosphoreux, m.

Knochenschwärze, f. (Chem.), bone black; animal charcoal, noir animal; noir décolorant.

Knollen, m. pl. (Papm.), balls, pl.,

patons, m. pl.

- (Met.), balls of scoria, pl., masse de scories à refondre, f.

Knollenstein, m. (Mnr.), menelile,

ménilite, f. Knopf, m. (Säge), hilt, poignée, f.

**—, V.** Blase.

-; Welldaum, in.; Warze, f.

(Mech.), knob; swingle; cog; arm; lift; bulton, levée; came, f.; mamelon, m.

Knopf am Degengefäss, V. Degen-

knopf.

-, überzogener, Florentiner, covered button, bouton couvert.

-, gegossener, moulded button, bouton moulé.

- mit Oehr, shank-button, bouton

à queue. · an der Pistole, m.; Pistolenkappe, f., knob; pommel; cap; bolster-cap, pommette; calotte,

an einer Pyramide, finishing ball, boule d'amortissement, f.

- mit Seidenflocken, tufted button, bouton à freluche.

- an einer Saül**e,** *capital***, chapi**-

teau, m.

- an einem Thurm, ball, pomme, f. Knopfdraht, m. (Nadl.), wire for the heads of pins, mole, m.; cannetille, f.

Knopfeisen, n., button - punch,

moule; perçoir, m.

Knopffabrik, button manufactory, boutonnerie, f.

Knopfform, f., bulton-form, moule,

, oben schmäler zulaufende, button-form with narrow head, bouton découronné.

-, den Kand einer — schräg abdrehen, to bevel off the of a button-form, rabattre le bouton.

Knopfformenstempel, m., button-

die, marque, f.

Knopfformreisser, m., button-tracer, outil à tracer; traçoir, m.

Knopfgabel, f., button stick, patience; patience-planchette, f.

Knöpfgarn, n., kno/s spun in the yarn, bouchons filés, m. pl.

Knopfgoldfaden, m., gold thread, cerceau, m.

Knopfhammer, V. Aufziehhammer. Knopflochschraube, f., notch, craquette, f.

Knopfmacherwaare, f., buttonware, boutonnerie, f.

Knopföhse, f., button-shank, queue

de bouton, f.

Knopfplatte, f.; Unterboden, m., base; cup; blank, plafond, m; calotte, f.

Knopfrad, n. (Nadl.), heading la-

the, tour à tête, m.

Knopfscheere, f. (Nadl.), flat shears; pin-maker's scissors, pl., ci-

seaux camards, m. pl.

Knopfspindel; Wippe; Nadlerwippe, f. (Nadl.), header; heading-machine, métier; têtoir; entêtoir, m.; étiquette, f.

Knopfzeug, m., stuff for buttons,

étoffe de la petite tire, f.

Knoppereisen; Krauseisen; Zauneisen, n. (Schm.), square ironbar; stilt-iron, fer de carillon, m.

Knopperhammer, m. (Met.), alman; finery; chafery, allemanderie,

Knorren, fauler (Holz), dead knot, nœud vicié.

—, Menge, knottiness, abondance de nœuds. f.

de nœuds, f.
Knorrenlos, knotless; unknotted,

sans nœuds.

Knorrig, V. Aestig.

Knötchen, n.; Spinnenkopf, m. (Sdsp.), little knot, bouchon; mattou, m.

-, V. Klümpchen.

— an Bändern, V. Fasern.

— im Tuch, n., filth, ordure, f.;

épouti, m.

Knötel, m. (Min.), tin-ore of the size of an egg, échantillon de mine d'étain de la grosseur d'un œuf de poule.

Knoten, m. (Tuch), knot, nope,

f; bouton, m.

-, stopping up of the coal-mine, cugorgement des houillères, m. -, V. Blase.

Knotenmaschine; Knotenfänger; "aichter, m. (Papm.), pulp

strainer, épurateur de pâte, m.; machine à boutons, f.

Knotig, knobby, noueux.

-, V. Aestig.

Knülle, f. (Tuch), crease; wrinkle, faux pli, m.

Knupen, V. Docke.

Knüpfellängsel, m. (Seidw.), silkthread to replace the broken ones, fil de remplacement; fil pour renouer les fils rompus; lingard, m.

Knupfen (Web.), to tie; to knit,

fort nouer.

Knüppelholz, thin, knotty wood, bois de billette, rondin.

Koakshohofen, m., coke blastfurnace; coke iron furnace, hautfourneau à coke, m.

Kobalt, m., cobalt, cobalt, m.

Kobaltheschlag, m. (Chem.), efflorescence of cobalt, efflorescence de cobalt, f.

Kobaltblau, n., cobalt blue, bleu de

cobalt.

Kobaltblüthe, V. Erdkobalt, strahliger rother.

Kobalterz, V. Erdkobalt.

Kobaltgeist, m., sublimated cobalt, cobalt noir.

Kobaltgraupen, pl., amorphous grey cobalt, cobalt gris amorphe, m.

Kobaltisiren, n. (Verg.), to give the colour of cobalt, cobaltisage,

Kobaltkreuz, n., refuse of the coballides, rebut des cobaltides, m.

Kobaltkürre, f., quartz mixed with black oxyd of cobalt, quartz ou pétrosilex mélangé de cobalt oxydé noir, friable.

Kohaltnapf, m., wasting cobaltore, mine de cobalt rapace, f.

Kobaltoxyd, 2/3 kohlensaures, subcarbonate of cobalt, sous-carbonate de cobalt, m.

"aichter, m. (Papm.), pulp | Kobaltoxydul-Oxyd (Färb.), china-

de porcelaine, m.

Kobaltschwärze, V. Erdkobalt. sch warzer.

Kobaltvitriol, m., sulphate of cobalt, vitriol de cobalt natif.

Kobold, m. (Min.), goblin; ignis fatuus, esprit follet; gnome; démon souterrain, m.

Kochen der Seide, V. Entschälen. Kochmaschine, V. Autoklav.

Kochsalz, n., hydrochlorate of soda, soude muriatée, f.; chlorhydrate de soude, m.

-, n., kitchen-salt, sel commun,

Kochsalzsäure; Salzsäure, f.; Salzgeist, m., muriatic acid, acide hydrochlorique, muriatique, marin; esprit de sel.

hochzucker, m., brown, coarse, moist sugar, cassonade, f.; sucre

bis, m.

Moffermacher, V. Kistenmacher. kofferwalze, V. Kettenwalze.

Mohle, f. (Chem.), carbo, f.; charcoal, carbone; charbon, m.

-, fossile; Steinkohle, f., coal; fossil, pit coal, charbon de terre; charbon fossile, m; houille, f.

-, gelbe, Forbanehill coal; Australian coal, houille de Forbauehill (en Ecosse), d'Australie, f.

-, grobe, V. Kirschenkohle.

-, lebendige, live coal, charbon vif, m.

-, Sackvoll pulverisirter (Giess.), sack filled with powdered coals, poncis, m.

Kohlenabwurf, m., refuse coal, re-

but de charbon, m.

Kohlenanhäufung vermindern (Töpf.), to diminish the embers, débraiser.

Kohlenartig, carbonic, carbonique. -, containing anthracite, anthraciteux.

Kohlenartige Stoffe, n. pl., carbonides, pl., carbonides, m. pl.

blue, chaux métallique, f.; bleu [Kohlenasche, verglaste, f. (Glash.) vitrified coal-ashes, crayer, m. Kohlenbenzoesäure, f. (Chem.), carbobenzoic acid, acide carbobenzoïque, m.

> Kohlenbergwerk, n., coal-mine, houillère; mine de houille, f.

> Kohlenblei, n. (Chem.), carburet of lead, carbure de plomb, m.

> Kohlenblende, f. (Mnr.), anthracite; anthracolite, anthracite, m.; anthracolithe; plombagine; blende charbonneuse, f.

> -, gemeine, shistous anthracite,

anthracite schisteux, m.

Kohlenbrand, m. (Chem.), carbonization, carbonisation, f.

Kohlengas, n., coal-gas, gaz de houille. m.

Kohlengebirge, n., coal field, mon-

tagne à houille, f. Kohlengefäss, n. (Schm.), coal-

scuttle; coal-shoot, seau à charbon, m.

Kohlengeniss, n., coal-dross, fraisil, m.

Kohlengestiebe, V. Gestiebe.

Kohlengestübe, V. Asche.

coaly, houilleux; Kohlenhaltig, anthracifere.

Kohlenhornblende, f., anthracite; anthracolithe; hornblende noire, f.; anthracite fibreux; charbon de bois minéral, m.

Kohlenhütte, f., coal-pit (in Ame-

rica), charbonnière. f.

Kohlenkammer, f. (Dpfb.), coal closet; bunk; coal-bunker, soute au charbon, f.

Kohlenkorh, m. (Eisenb.), coal-

skip, benne, f.

Kohlenkräuel; Schürhaken, m.; Schüreisen, n., coal-rake; coal poker, fourgon; disonnier, m.; harcque, f.

Kohlenloch, n. (Dpfb.), coal-scuttle,

écoutille à charbon, f.

Kohlenmetall, n., carburetted metal, métal carburé, m. Kohlenoxyd, n.; Kohlensauerstoff,

*50.* 

oxyde de carbone, m.

Kolhenoxyd, gasförmiges, carbonic gas, oxyde, gaz carbonique, m.

Kohlenoxydul; Kohlenoxydulgas, n., protoxyd of carbon, oxydule de carbone, m.

Kohlenpfanne, V. Feuerbecken.

Kohlenräumer, m. (Met.), poker,

écossaise, f.

Schürstab, Kohlenrechen: Schürstachel, f.; Schürhaken, m.; Stecheisen, n., fire-iron, redable, m.; raspe, f.

Kohlenriss, m., sketch made with charcoal, dessin charbonné.

Kohlensack; Bauch, m. (Met.), coalsack, ventre, m.

Kohlensalzsaure, f., carbomuriatic acid, acide carbomuriatique, m.

Kohlensauer, carbonic; carbonated, carboné; carbonique.

Kohlensauerstoff, V. Kohlenoxyd. Kohlensäure; Luftsäure; desäure; fixe Luft, carbonic acid, acide carbonique.

mit — schwängern, to car-

bonate, carbonater.

- henehmen; entkohlensäuren. *to decarbonize*, décarbonater.

Kohlensäuremesser; Luftsäuremesser, m. (Chem.), anthracometer, anthracomètre, m.

Kohlenschaufel, V. Gluthschaufel. Kohlenschwefel, m., carbosulphu-

ret, carbosulfure, m.

Kohlenschwefeleisen, n., carbosulphureted iron, fer carbosulfu-

Kohlenschweselquecksilber, carbosulphurous mercury, mer-

cure carbosulfureux.

Kohlenschwefelwasserstoff, m.,hysulphite, drocarbonic sulfide carbohydrique; acide hydrothiocarbonique; acide hydrosulfocarbonique, m.

Kohlenschwefelwasserstoffsäure, f., hydroxanthic acid, acide hydro-

xanthique.

m. (Chem.), carbonic oxyd, Kohlenstaub, m.; Kohlengeniss, n., coal-dross, poussier de charbon,

, m.; Schwärze; Schlichte, f.; blackening; black-wash, enduit, m., ou matière liquide, f., servant à noircir les moules.

, m., aigremore, aigremore, m. Kohlenstickstoffsäure, f., carboazotic acid, acide carboazotique,

nitropicrique.

Kohlenstoff, m. (Chem.), carbon, carbone; principe charbonneux,

, alaunhaltiger, carburet of alumen, carbure d'alumine, m.

vom — befreien, trennen (Schm.), to free from carbon, décarburer.

eisenhaltiger, carburet of iron,

carbure de fer, m.

carburet of -, kupferhaltiger, copper, carbure de cuivre, m.

-, Verbindung des —s mit einem Metalle, carburet, carbure, m. -, aus — gezogen, *carbonic*, car-

bonique.

-, den verlornen — wiedergeben, to recarbonize, recarboniser.

-, wasserstoffhaltiger, carburet of hydrogen, carbone hydrogéné; hydrure de carbone, m.

Kohlenstoffeisen, n., carburet of iron, carbure de fer, ferrique,

Kohlenstoffhaltige Minerale, n. pl. (Min.), anthracite minerals, pl., authracides; minéraux anthracitiferes, *m. pl.* 

Kohlenstoffhaltiger Wasserstoff, m. (Chem.), carbonated hydrogen, hydrogène carboné, m.

Kohlenstofiluft, f., carbonous air,

air carboneux, m.

Kohlenstoffmetalle, n. pl., metallic carburets, pl., carbures métalliques, m. pl.

Kohlenstoffmischung, f. (Chem.),

carburet, carbure, m.

Kohlenstoffsäure, f., carbonic

Kohlenstoffschwesel, m., carburet of sulphur, carbure de soufre, m.

Kohlentheer, m., coal-tar, goudron déhouillé; goudron minéral; goudron de houille, m.

Kohlentheerpech, n. (Chem.), residue of coul-tar, brai, m.

Kohlenvitriolblei, n. (Chem.), sulphate of carburetted lead, sulsate de plomb carburé, m.

Kohlenwagen, m. (Eisenb.), tender,

tender, m.

Kohlenwasserstoffchlorin, n., hydro-carburet of chlorine, gaz oléfiant; carbure dihydrique, m.

Kohlenwasserstoffgas, n.; Grubenlust, f., carburetted hydrogen gas gaz hydrogene carboné;

simple gaz.

—, doppelt, sesqui carburetted hydrogen, hydrogene sesquicar-

boné, m.

- im Maximum, proto-carburetted hydrogen gas, gaz hydrogene protocarboné, demi-carboné, carbure tétrahydrique; gaz hy-

drogène des marais, m.

- im Minimum, ölbindendes, hydroguret of carbon, gaz hydrogène bicarboné, deutocarboné; carbure dihydrique; gaz olésiant.

Kohlenzinnober, m., hepatic copper-ore, mine de cuivre hépati-

que, f.

Möhlerlehm; Körlehm, m. (Giess.) watered clay, détrempe d'argile, f.; enduit de terre glaise détrempée, m.

Kohlicht; kohlig (Chem.), carbon-

ous, carboneux.

Kohlpfanne, f. (Papm.), coal pan,

cassolle, f.

Kohlsalz, n., green rock salt, sel de Szybik, argileux; gemme vert, m.

koirnit, m., algamotolite, talc glaphite, m.; pierre à lard; algamatolithe, f.

oxyd, acide carbonique; air fixe, | Koke; gereinigte, entschweselte, abgeschwefelte, von Kohlensäure befreyte Steinkohle, coke, coke; coak, m.

Koker, V. Kapsel.

Kokkolith, m., coccolite; augile, coccolite; augite, f.; pyroxene granuleux, m.

Kokon, beim Schlagen beschädigter, cocoon injured during the

beating, bassinas, m.

-, grosser lockerer, large, loose

cocoon, cocalon, m.

- erste Lage an einem; rohe Seide, coarse silk round the cocoon; outside layer of a cocoon, bourrette; blaise, f.; frison, 171.
- -s, Tödtung der (Spin.), to smother the suk-worms; to destroy the cocoons, éteindre; étouffer.

Kölbel, V. Hornwulst.

n.; Wurst, f., band, mise, f. (morceau de fer qu'on soude sur

un autre).

Kolben durch einen Ueberzug gegen das Feuer schützen (Chem.), to protect the tube against the fire, chemiser.

-, V. Abziehkolben.

-, m. (Chem.), clepsydra, clep-

sydre, f.

 von welchem das Blei zum Verglasen gezogen wird (Glas.), cane of lead, loupe, f.

- der Pumpe; Piston, m., sucker; piston, piston de pompe, m.;

chopinette de pompe, f.

-; Schirbel, m. (Schm.), bloom, massoque; maquette, f.; lopin, m.

-, V. Druckstempel.

-, V. Anschlag.

-, V. Enkeleisen.

, blinder — (ohne Rostrum), blind alembic; capital with no rostrum, chapiteau aveugle, m.

-, erhizter eiserner (Schr.), heat-

ed iron, fer à chauffer.

Hansliederung (Dpfm.),

hemp packed piston, piston à

garniture de chanvre.

Kolben, das Kühlgefäss auf den — setzen, to put the refrigeratory on the alembic, mettre le réfrigérant sur l'alambic.

Kolbenbacken, V. Backen.

Kolbenblech, V. Kappe.

Kolbengebläse, n. (zur Luftreinigung der Minen), blowing apparatus; ventilator, soufflet à piston (pour envoyer de l'air dans les galeries des mines).

Kolbenkrone, f., top-plate of the piston, plateau du piston, m.

Kolbenrad, n.; Eimerkette; Eimerkunst; Schaufelkunst, f.; Paternosterwerk, n. (Hydr.), chain of buckets; Paternoster-work, roue à piston; noria, f.; chapelet, m.

Kolbenröhre, f.; Pumpenstiefel, m., chamber of a pump, barillet; corps de pompe, m.; canne

à pompe, f.

Kolbenscheide, f. (Chem.), tubulure, tubulure, f.

Kolbenschlag, V. Hub. Kolbenschuh, V. Kappe.

Kolbenschwanz, m., tail-piece of a pump, queue de pompe, f.

Kolbenstange der Pumpe; Pumpenstange, f.; Pumpenschwengel, m., pump-spear; rod;
guide, barre, verge, gaule, tige
de pompe, f.

-, f. (Dpfm.), piston-rod; tail,

tige de piston, f.

Kolisse, f. (Seidw.), mesh, colisse,

Kolkothar, V. Caput mortuum.

Kollationiren; revidiren (Druck.), to collate, conférer.

Kollektbecken, n. (Min.), sole of the furnace, bassin de confrérie, m.

Kollern, das Seil kollert (Min.), the rope breaks, entangles, la corde se rompt, s'embrouille.

-, das Wasserkunstgezeug kollert, the pump is out of order, stops,

la pompe est dérangée, arrêtée.

Kolmschiefer, m. (Min.), aluminous slate, schiste alumineux, m.

Kolophoniumblende, f., yellow sulphurated zinc, zinc sulfuré jaune.

Kolophoniumerz, n., auriferous sulphurated zinc, zinc aurifere.

Kolorist, m. (Kattdr.), colour-man, coloriste, m.

Kolter, n. (Agr.), coulter, coutre,

Kolterholz, n. (Agr.), coulter-wood, soupeau, m.

Kolumbit; Tantalit, m. (Mnr.), columbite, tantale oxydé, m.

Kolumnensteg, m.; Stäbchen, n.; Linie, f. (Druck.), rule; scale; ruler, réglet; filet, m.; interligne, f.

Kolumnentitel, m., running title;

head line, titre courant.

Kolumnenunterlage, f., page-paper, porte-page, m.

Kolumnenziffer, f.; Folioformat, n., folio, in-folio; folio, m.

Komma, n. (Druck.), comma, virgule, f.

Kommunikator, m. (El. Tel.), communicator, communicateur,

Kompassnadel, f., spindle; needle,

aiguille d'un compas, f.

—, wallende; verwirrte; unrichtig zeigende, untrue compass, aiguille affolée.

Kompensationspendel, n., compensation pendulum, pendule à compensation; pendule compensation, m.

Kompletiren, V. Herausnehmen der

Fliegenköpfe.

Komst, milk-white amber, succin d'un blanc de lait, m.

Konditionirung, f. (Sdsp.), condition, condition, f.

König, m. (Chem., veraltet), regulus, régule, m.

Königsgelb, V. Bleigelb.

Königsholz, king's wood; royal Kopfauf den Nagel schmieden; den

wood, bois royal.

Königspapier; Royal-papier; Regalpapier, n., royal paper; paper royal, royale, f; papier grand raisin; papier royal, m.

Königsschrot, grosses oder grobes,

big shot, grosse royale.

Königssilber, n., regule silver, ar-

gent le roi, du roi.

Königswasser, n. (Chem.), aqua regis; nitromuriatic acid, eau régale, f.; acide nitromuriatique; acide hydrochloronitrique. m.

Konische Form der Räder (Dpfm.), bevel of wheels, conicité des

roues.

Konkav; rundhohl; ausgehöhlt; eingebogen, concave, concave.

Kontermarsch; Tümmler; Obertritt, m.; Trittbrett, n.; Weberlatte, f., cooper, bricoteau; abricoteau, m.

Konzentrationsstein, V. Gussplatte,

Kopalfirniss, m., copal varnish, vernis au copal; vernis Saint-Martin.

Kopalharz, fossiles, fossil copal, résine copal fossile, f.

Köper, V. Croise.

-, zweiseitiger, beidrechter, zweirechtiger, m., fancy tweel, batavia, m.

-, vierbindiger, vierfädiger, vierschäftiger, four leaved tweel, serge de quatre lames, f.

Köpertuch, V. Drap.

Kopf, m. (Dreh.), head, nez, m.

-, V. Hammerkopf.

—, V. Gebund. —, V. Anschlag.

-, m. (Knopfm.), head, tête, f.

-, m.; Ründung des Hauptpfostens, f. (Schr.), rounding, head of the chief-post, hourdonnier, m.; bourdonnière, f.

- eines Stück Holzes, V. Ende

schräges.

-, V. Balgenkopf.

Kopfauf den Nagel schmieden; den — auf dem Nageleisen bilden, to turn down, to clinch a nail, rabattre le clou.

—, verlorner (Giess.), dead-head; sullage-piece; feeding head; residue of metal in the mould, mas-

selotte, f.

Kopfbalken, m., top-beam, cha-

peau, m.

Kopfbrett, n. (Kstschr.), headboard, dossier, m.; tête du lit, f.

Kopfdraht, V. Drahtspindel. Kopfknochen, m. pl. (Chem.), head bones of animals for making

gelatine, caboches, f. pl.

Kopfmacher, m. (Nadl.), header, tetier, m.

Kopfriegel, V. Vorderriegel.

Kopfring, m. (Blasebalg), nozzleblock hoop, frette de musle, f.

Kopfseite, V. Avers.

Kopfstempel, V. Gehenke.

Kopfstück, n. (Bohrer), crosshandle, manivelle, f.

-, n. (Maur.), head-stone, pierre

d'assise, f.

-, V. Thürsturz; Fenstersturz.

— des Erdbohrers, n. (Min.), cross-handle, manivelle, f.

–, *V*. Balgenkopf.

Kopfzeugnadel, f., minikin pin, camion, m.

Koppeleisen, n. (Schwfg.), pommcl setting-tool, chasse-pommeau, m.

Koprolit, m. (Mnr.), swine-stone, pierre-porc; pierre puante, sou-nante, f.

Koralle, f., coral, corall, m.

—, Löcherkorallen, porous corals, pl., coraux poreux, m. pl.

—, löcherlose — n, unporous corals, pl., coraux nullipores, m. pl.

-, Rindenkorallen, barked corals, pl., coraux corticiferes, m. pl.

—, Sternkorallen, madrepores, pl., madrépore, m.

—, Edelkorallen, isis, isis, m.

Koralle, Flechtenkorallen, coral- | Körlehm, V. Köhlerlehm. line, coralline, f.

-, weisse -n; Augen -n, white corals, coraux blancs, pales,

m. pl.

-, rothe -n; Blutkorallen, red corals, pl., coraux rouges, m. pl.

-, gelbe —n; Citronkorallen, yellow corals, pl., coraux jaunes, m. pl.

—, schwarze —n; Pechkorallen. black corals, pl., coraux noirs, m. pl.

Korallenarbeit (Pos.), grate-work, tresse en sorme de grillage, f.

Korallenertz, n. (Mnr.), impure mercury, korallenertz, m.; mine de mercure impur en forme de corail, f.

Korb, m. (Topf.), crate, panier, m. Korbholz, n.; Korbscharbe, f. (Min.), drum-wood, bois du tambour, de la lanterne, m.

Korbmacher, m., basket maker, vannier, m.

Korbstange, f. (Met.), basket-pole, courbestan, m.

Korbweide, V. Bandweide.

Korbwelle, f. (Min.), drum-axle, essieu, arbre de la machine à molettes, m.

hord, m., cord; corduroy, velours à côtes; cordelet, m.

Korde, f., cord, ganse, f.

Kordel, m., string; twine, ficelle, f. Korden, f. pl. (Wbst.), band;

banding, cordes, f. pl. Kordestuhl, m. (Bdw.), cord-loom, ratière, f.

Korinthisch, corinthian, corinthien.

Korkbildnerei, f., cork carving, phelloplastique, f.

Korkholz, n., cork, liége, m.

Korkschneider, m., cork-cutter, bouchonnier, m.

Korkschwärze, f., Spanish black, noir d'Espagne, m.

Korkstoff, m. (Chem.), suberin, suber, m.; subérine, f.

Korlin, n., fine wire, fil d'archal fin no 10, m.

Kormeirstein, m., small artificial stone, pierre précieuse artificielle de petite dimension, f.

Korn ; Visirkorn, n. (Büchs.), knob;

sight, bouton, m.

-, V. Absehen, vorde**res.** 

-, n. (Töpf.), grain, grain, m.

-, n.; Spitze, f. (Dreh.), contro, pointe, f.; point, m.

-, V. Feingehalt.

- (Uhrm.), stay-hole, trou de pi-

vot , d'arrêt, *m*.

Kornähre, f., bituminous limeclay, argile calcarifere bitumineuse, f.; cuivre gris spiciforme; argent en épis, m.; pseudomorphes de Trankenberg, m. pl.

Korndrehstuhl, m., centre laim,

tour à pointes, m.

Körneisen, n., granulating-iron, fer à grainer; fer à greneler, ... Kornelkirschenholz, V. Hartrie-

gelholz, gelbes.

Körnen, V. Absinnen.

—, *V.* Granuliren.

— der Mühlsteine, granulating; roughening, engrain; engrainage, m.

-, sich (Eisen), to granulate; to break by grains, egrainer; egre-

Körner, V. Durchschlag, spitziger. -, m. (Dreh.), centro-punch, amorçoir; pointeau; outilà centrer, m.

Körnerleder, n., shagreen, chagrin; cuir grenu, grené, m.

körnerscharlach, m., Venice scarlet, écarlate de graine; écarlate de Venise, f.

Körnerstein, m., granile, granit

Körnerzinn, V. Bergzinn.

Kornfaden, m. (Goldarb.), filigree liligrane, m.

Körnhaus, V. Granulirmühle.

Körnig, granular; granulated

grenu; grené; en grains; granuleux.

Kornkoralle, f. (Juw.), spike corals, pl., madrépore en épis, m.

Kornreinigungsmaschine (Mühlw.), smut machine; corn-cleaning machine, cylindre émotteur; appareil émotteur.

Kornschwinge, f. (Agr.), corn-

van, émotteur, m.

Körnsieb, n., corning sieve for granulating powder, crible pour convertir la poudre en grains;

crible à grener, m.

Körnung des Pulverkuchens, f., corning, graining of the mill-cake, grenage de la galette, m. Körnwalze, f., granulating-roller,

rouleau, cylindre à granuler, m.
Kornzange; Kornkluft, f. (Goldarb.),

corn-tong pincers, bercelle; fenette; brucelle, f.

-, V. Federzange.

Körper, fester, rigid body, corps

solide, m.

-, elastisch flüssiger, aeriform or gaseous body, corps aeriforme ou

gazeux.

-, Veränderung der Richtung fester — welche schief aus einem Mittel in das andere fallen; Brechung der festen —, refraction of solids, réfraction des corps solides, f.

-, gleichartige, m. pl. (Phys.), similar bodies, corps similaires,

m nl.

-, gegrahener, fossil, corps fos-

sile, m.

-. in die Höhe geworfener (Mech.), thrown-up body, projectile, m.

-, gummichter, gummous body,

gommide, m.

-, harzahnlicher, resinous body,

résinide, m.

-, tropfbar slüssiger (Chem.), liquid, fluid body, corps liquide, m.

-, zusammengesezter (Chem.),

mixed body, corps composé, m.
Körpermaass für Erdmassen von
18 Quadratfuss Grundsläche und
einen Fuss tief, float of earth,
volume d'un parallélipipède de
terrain, dont la base a 18 pieds
carrés, et dont la hauteur est
d'un pied.

Korporation; Zunft, f., corporation; trade, corps de métier, m.

Korpus, m.; Schristsorte; Schristdicke, f., depth, body of a letter, corps, m.; épaisseur, f.

Korrektion; Stellung, f. (Uhrm.), fast and slow regulation, avance

et retard.

Korrektor, V. Druckberichtiger.

Korrektur, erste, zweite (Druck.), first, second reading; revise; proof, lecture en première, en seconde; deuxième épreuve d'auteur, f.

Korrekturbogen, V. Berichtigungs-

bogen.

—, *V*. Aushä**ngeb**ogen.

Korrekturplatte, f. (Druck.), correcting stone, table a correction, f.

Kortel, f. (Knopfm.), four-fold camel thread, poil de chameau à

quatre fils, m.

Korund, m. (Mnr.), corundum, corindon. m.

Kostenanschlag, V. Anschlag.

Kothholz, n. (llydr.), horizontal beam, travon; sommier, m.

Kothjauche, f. (Chem.), sump, vanne, f.

Kotonnade, V. Baumwollenzeug.

Kotzer, V. Garnwickel.

Kötzer, m.; Spindel, f.; Spulröhrchen, n. (Mule Jenny), cop, canette; fusée, f.

Krackporzellan, n., refuse china,

porcelaine de rebut, f.

Kraft, f. (Mech.), power; action, force; action, f.; abatage, m.

-; Triebkraft, impelling power, travail d'une machine, m.

-, abstrebende, V. Abstrebekraft.

Kraft, Angriffspunkt einer, point of application of a force, point d'application d'une force, m.

—, absolute Grösse, Intensitäteiner, intensity of a force, grandeur

absolue; intensité, f.

—, annähernde, V. Anstrebekraft. —, beschleunigende (Mech.), accelerating power, force accélératrice.

--, die regelmässige Bewegung störende (Mech.), perturbating power, force perturbatrice.

-, constante, beständige, uniform force, constant force, force constante.

-, elektrische, electricity, vertu électrique; électricité, f.

-, explodirende, explosive force,

force explosive.

-, hemmende, aufhaltende (Mech.), retarding power, force retardatrice.

—, magnetische, magneticalness; magneticness, propriété magnétique, f.

—, mechanische Leistung einer, labouring force; work done, tra-

vail mécanique.

-, resultirende; Mittelkraft; Resultante, f., resultant force, force résultante; résultante.

-, zurückstossende, V. Ent-

zweiungskraft.

Kraftarm, m. (Mech.), power-arm,

bras de la puissance, m.

Kraftdichter; Kraftsammler, m. (Mech.), condenser of force; power condenser, condensateur des forces, m.

Kräfte (parallel), fortgeschobene, transposed forces, forces trans-

posées, f. pl.

-, zusammenlaufende, zusammenwirkende (Mech.), concurrent, conspiring powers, forces concourantes, conspirantes, f. pl.

Kräftemesser, V. Dynamometer. Krafterhöhung, f. (Mech.), concentration, concentration des forces,

Kraftlinien; Schattenlinien, f. pl. (Kpfst.), shade lines, traits de force, m. pl.

Krastmesser, m. (Dpsm.), frictionbrake; dynamometer, frein dy-

namométrique, m.

Krastmoment, m.; Geschwindigkeit, f.; gehörige Geschwindigkeit, m.; Krastproduct, n. (Mech.), momentum; requisite velocity; speed, quantité de mouvement; vitesse requise, f.; moment, m.

Kraftsammler, V. Kraftdichter. Kraftverstärkung, f. (Phys., Mech.),

intension, intension, f.

Krastwebestuhl, V. Dampswebestuhl.

Kragen, m., neck of a bottle, col

d'une bouteille, m.

Kragenstein; Krösestein, m., compact sulphate of lime, chaw sulfatée compacte, f.

Kragstein; Pfeilertisch, m. (Arch.),

console, console, f.

—, m.; Unterlage; Klammer, f.; Träger, m. (Arch.), bracket, tasseau, m.; console, f.; cul-delampe, m.

-; Sparrenkopf, m. (Arch.), corbel; corbeau; modillon, m.; con-

sole, f.

Krahn; Tummelbaum, m. (Mech.), crane; crone, grue; grue à poinçon, f.; gruau, m.; écoperche, f.

- . beweglicher (Mech.), travelling crane, grue mobile, à axe

tournant, f.

Krahnbalken, m. (Mech.), jib, volée, f.; arbre de grue, m.

Krahnbasis; Weite zwischen den Rädern, f. (Mech.), straddling; width of base, empåtement, m. Krahnbaum; Krahnständer, m.;

Säule; Spindel, f. (Mech.), upright post of the crane, seche de grue, f.; poincon; arbre, m.

Krahngestell, n. (Mech.), cransframe, chaise de grue, f. Krahnrolle; Scheibe an einem Klo- | Kranz, V. Einfassung von Zäckben oder einer Rolle; Rolle an einem Krahnen, f., roller of a pulley or crane, roue d'une poulie, d'une grue, f.

Krahnsäge, f., pit-saw, scie à scier

de long, f.

Krahnständer, V. Krahnbaum.

Kralwäsche, f. (Met.), buddling apparatus, appareil pour purifier le minerai bocardé, m.

Kramfenster, n., trunk-light; aba-

*jour*, abat-jour, *m.* 

Krampe, f.; Schliesshaken, m. (Schl.), hasp, moraillon, m.

-; Klammer, f.; Nussband, n. (Schl.), cramp; tie; cramp-iron; crank, briquet, m.; crampe; patte, f.

-, f. (Eisenb.), calch; cramp; cramp-iron, crampon; fermoir,

Krämpel, m. (Tuchm.), card; carding-comb, ploqueresse, f.

- zur Flockseide, V. Flockseidekardätsche.

Krämpelbank, f. (Tuchm.), carding-bench, banc à carder, m.

Krämpeln, V. Kardätschen. -; Kratzen, n. (Web.), carding,

étocage, m.

Krämpelrasch, m., rash of carded

wool, ras drapé. Krampen zwischen den Deckelbän-

dern, V. Ilaken. Krangeln, sich verwirren (Spin.),

to entangle, se crampiller.

Kranz, m., rim, tour d'une roue,

-; Spurkranz, m., flanch; flange; flantch, rebord de la roue, m.; saillie, f.

**−, V. A**ufsatz.

-, Bohlenbogen eines runden Daches, m. (Arch.), curb plate, lunette à charpente, f.

-; Vorsprung, m. (Uhrm.), fillet,

filet, m.

-; Schlag, m. (Giess.), edge; rim, bord, m.

chen.

Presskarren, m. (Druck.), coffin, coffre, m.

–, *V.* Glockenrand.

- am Silbergeschir**r, fillet on sil-**

ver-vessels, suage, m. Kranzdicke, f.; Schlag, m., thickness of the brim of a bell, frappe,

Kranzeisen, V. Gränzeisen.

Kranzgesims, n., cornice, corniche,

Kranzleiste; Deckplatte, f.; Kranz, m. (Arch.), corona; drip; larmier; dripstone; label; weather moulding; weather-table, larmier, m.; mouchette; couronne d'une corniche, f.

einer dorischen Säule, tringle,

tringle, f.

Kranzschiene, V. Falzschiene.

Kranzstück, n. (Bogenstück eines Lehrgerüstes) (Arch.), barkpiece, veau, m.; courbe, f. (pièce de bois courbée d'un cintre).

Krapfen, m.; Krappe; Nusskrappe, f. (Büchs.), swivel, gachette:

griffe, f.

Krappe, V. Abzug.

- ; Nusskrappe, f.; Krapfen, m. (Büchs.), swivel, gachette; griffe,

Krappen des Flors; Krausmachen, n., dressing of crape warp; glossing of crape, crépage, m.

Krappfarbestoff, m. (Färb.), alizarine, garancine, f. Krappgelb, n. (Chem.), xanthine, xanthine, f.

Krappmühle, f., madder-mill, mou-

lin à garance, m.

Krapproth (Chem.), allizarine, alizarine, f.

Kratzbrett, V. Frisirscheibe.

Kratzbürste, f.; kleiner Staubscraper; besen (Goldarb.), scratch brush, small brush, saie,

-, V. Anschusspinsel.

Kratzbürstenmacher, m., scratchbrush maker, saietteur, m.

Kratzdeckel; Deckel, m. (Kard.), top; flat; top-card; (learerboard; clearer, chapeau, m.

Kratzdistel, V. Karde.

-, kleine - für geringe Zeuge, teasel for mean stuffs, rondelle, f.

Kraize, f.; Kraizeisen, n. (Maur.),

scraper, ripe, f. Krätze, V. Gekrätz.

Kratzeisen, n. (Verg.), scratcher, gratteau, m.

-, n. (Buchs.), scraper, racloir, m.

-, n., raker, ratissette de forge-

ron, f.

-; Schabeisen, n.; Schabekrücke, f. (Töpf.), scraper; scraping tool; scraping-iron, rasette; razette, f.

-, vierkantiges (Schr.), square

scraper, ébardoir, m. Kratzen, V. Abschaben.

-, scratching, gratte-boesser.

-: krempeln; streichen, to card the cotton wool, carder le coton.

—, aus den Haaren, V. Aufkratzen. —, leicht, *easy scraping*, gratteler.

—, mit der Kratzbürste —, bürsten, putzen, reinigen (Golbarb.), to scratch; to scrape with a brush, saietter.

-- Setzmaschine, f. (Spin.), card setting machine, machine à fa-

briquer des cardes.

Kratzer; Schaber, m. (Mess.), scraper, gratteau, m.

Krätzer, V. Ausräumer.

-, m. (Min.), scrapette, cuvette, f.; tire-sable, m.

-; Raumlöffel, m. (Büchs.), scraper, cuvette, f.

Kratzhaken; Spitzhaken, m. (Verg.), curved rasp. fer à réparer.

Krätzmessing; Schrotmessing, n. (Nadl.), brass-clippings, pl., courtailles; cortailles, f. pl. Kratzscheibe, Stück Holz an der;

Streichbrett, n.; Scheibe, f. (Tuchm.), smoothing-board; sleeking-board; piecs of wood on the friezing-table, taile; tampe, f.

Krätzschlacken, f. pl., slags of liquation, pl., scories de liquation,

f. pl.

Kratztrommel; Trommel; grosse Trommel; Siehtrommel, f. (Spin.), main-cylinder, tambour, m.

Kratzwolle; Streichwolle; Tuchwolle, f., clothing-wool; shortwool; short-stapled wool; carding-wool, laine courte; laine de carde: bourre de cardes; laine à carder, f.

—, V. Flockwolle.

Krauseisen; Knoppereisen; Zauneisen, n. (Schm.), still-iron; square iron-bar, fer de carillon, m.

Kräuseleisen, n., puncheon; punch; milling-iron, grenetis, m.

Krauseln; ratiniren; narbig machen, to twill, to nap cloth, ratiner; friser.

-; zusammenlausen; sich am Rand einrollen (Web.). to curl, crépir.

Kräuselrad, n. (Web.), friezingiron, panneau, m.

Kräuselung; Rändelung, f.; Kräuselwerk; Rändelwerk, n.; Ranst, m. (Münzw., Kpfst.), milled edge; milling; the engrailed ring round a piece of coin, crénelage; grènetis, m.

Kräuselwerk, n. (Münzw.), milling machine; edge work, machine a cordonner; machine a trancher.

Krausgespinnst, V. Goldgimpe. Krausrad; Rändelrad; Schlagrädchen, n.; Mollette, f. (Dreh.), milling wheel, molette, f.

Kräutersalz, tartrate of potash; vegetable salt, tartrate de potasse; tartrate végétal, m.

Krautfaul (Min.), rotten; arenaceous, pourri; friable. Krautformig (Min.), dendritic; den- | droid, dendrolque; arborisé; den-

dritique.

Krebsschale, f. (Färb.), carapace; calapash; calapee, carapace, f.; téguments de l'écrevisse, m. pl.

Kreide, f. (Metallarb.), chalk, craie,

Spanische, soap-stone, blanc d'Espagne, m.

Kreidebleiweiss, n. (Min.), whitelead; ceruse, blanc de céruse, m.

Kreideglas, V. Glas, weisses.

Kreidegrund, m. (Verg.), white ground, blanc, m.

- gehen, to prepare for gilding, blanchir.

Kreidekugeln, f. pl., cretaceous aetites, pl., aétites crétacées, f.

Kreidemergel, m., lime marl, ar-

gile calcarifere, f.

Kreidensalz, n., salt of chalk, sel de craie, m.

Kreidepulver aus Leim, n. (Verg.),

composition, gros-blanc. Kreidesäure, V. Kohlensäure. Kreideweiss, n., spanish while; whiting, blanc d'Espagne.

Kreidicht; kreidig, chalky; cretaceous, crayonneux; crayeux; crétacé.

Kreisabschnitt des Pistons, m., segment of piston, segment de pis-

Kreisbewegung, f. (Mech.), gyration; circination; rolary movement, mouvement circulaire, cir-

culatoire, m. Kreischen, V. Knarren.

-, V. Angreisen.

Kreiselbohrer, V. Bohrwinde.

Kreisgang, m. (Mech.), circular movement, mouvement, tour circulaire, m.

–, spiralförmiger, *spiral revolu*tion; circumvolution, révolution spirale; circonvolution, f.; tour de spire, m.; révolution complète du cône, f.

Kreislauf, m., rotation, rotation.

Kreispolarisation, f. (Phys.), circular polarization, polarisation

circulaire, f. Kreissäge; Zirkularsäge; Zirkelsägmühle, f., circular saw, scie circulaire; scie à lame circulaire; scie ronde.

Kreisscheere; Zirkelscheere; runde Scheere, f., rolary, circular shears, cisaille circulaire; cisaille

cylindrique, f.

Kreisschwung, m. (Mech.), conver-

sion, conversion, f. Krempelkamm, V. Kardāische.

Krempelmaschine, V. Karde.

Krempeln, V. Kratzen.

Krempelzähne von ungleicher Länge, m. pl., card teeth of unequal length, cavaliers, m. pl.

Kreosot, n. (Chem.), creosote, créo-

sole, f.

Krepp, V. Flor.

Kreppen, V. Kräuseln.

Kreppmaschine, f., craping machine, machine à crêper, f.

Kreuset, n.; Stangenblock; Kreuzkopf, m.; Querhaupt der Kolbenstange, n. (Dpfm.), cross head, tête de bielle; tête croisée de la tige, f.; te du piston,

Kreuz, n.; Kreuztheil, m., neck, hutt of a breech, talon, m.

**—, V.** Bügel.

–, V. Boden.

-, erhöhtes (Arch.), *greek cross*, croix grecque.

Kreuzabzucht, f. (Giess.), cross air-holes, pl., aspiraux, évents en croix, m. pl.

Kreuzaxt; Queraxt; Zwerchaxt; Zimmeraxt, f. (Zim.), holing axe; twybill, bisaigue; besaigue,

Kreuzbalken, m. (Zim.), crossbeam; cross, poutre croisée; traverse, f.

- im Dachwerk eines viereckigen

Pavillons, m. (Zim.), crossbeam, herse de la croupe, f.

Kreuzband, V. Blattstück.

-, V. St. Andreaskreuz.

-, n.; Kreuzstrebe, f. (Zim.), diagonal brace, moise inclinée; moise en écharpe. f.

- machen (Web.), to make a

double knot, fornouer.

n. (am Fenster), garnet, té; T simple, m., et équerre, f.

Kreuzbandzange, f.; Zickzack, m. (Mech.), crankle; crinkle; zigzag, zigzag, m.

Kreuzblech; Sturzblech, n.; Sturz, m., strongest sheet-iron, tole

forte, f.

Kreuzbogen, m. (Arch.), ogive; saxon arch, arc croisé, m.; ogi-

Kreuzbogenstellung, f. (Arch.), cross arch, arc croisé, m.

Kreuzdornholz; Wegdornholz, n., buck/horn, bourg-épine; nerprun; noirprun, m.

Kreuzeisen, n. (Giess.), cross-iron,

chapelet, m.

Kreuzen, auf den Fingern (Seidw.),

to cross, enverger.

Kreuzfach; Oberfach, n. (Gazew.), cross shed, pas d'en haut du métier à gaze, m.

Kreuzfäden, dichtgeschlagene, V.

Köper.

Kreuzfalz, m., cross groove, rainure transversale.

Kreuzfenster, n., french sash, croi-

see, j.

Kreuzfuss, m. (Zim.), square foot; cross-foot, pied croisé; pied carré.

Kreuzgang, m. (Arch.), cloister,

clostre, m.

Kreuzgebälk, V. St. Andreaskreuz. Kreuzgeleise, n.; Kreuzweg; Uebergang, m.; Kreuzung, f. (Eibergang, f.) senb.), crossing, passage; changement de voie, m.; voie diagonale, f.

Kreuzgewölbe, n. (Arch.), groined |

vault, voûte d'arête, en crête, f.

Kreuzhaspel, V. Affe.

Kreuzhieb, m. (Schl.), cross-cut, taillade croisée.

Kreuzholzklampe, f. (Zim.), step of a kevel, sole d'un taquet à oreil-

Kreuzknoten, m. (Web.), double knot, nœud fait en croix; double nœud.

Kreuzkopf, V. Kolbenstange.

Kreuzlöcher, n. pl. (Arch.), cross vents, pl., ouvertures en croix aux remises, granges, etc., f. pl.

n. (Niv.), Kreuzmass,

équerre d'arpenteur, f.

-, n. (Giess.), prototype, prototype, m.

Kreuzmeissel, V. Anschlageisen. -, m., cross culling chisel, bec

d'ane, m.

-, m. (Verg.), halching knife,

couteau à hacher, m.

Kreuzpfähle, m. pl. (Hydr.), cross poles, pl., ducs d'Albe, m. pl.

Kreuzrahmen, V. Fach.

Kreuzrinne an der obern Pfanue eines Zapfenlagers, die mit dem Schmierloch in Verbindung steht (Mech.), cruciform groove; oil groove, patte d'araignée, f.

Kreuzschlag, m. (Schm.), cross-

hammer, traverse, f.

Kreuzschraffirung, V. Gegenschraf-

Kreuzschraube (bei Flinten mit der Scheibe oder Bascüle), breechfalse - breech screw; break-off nail, vis de dessus (qui remplace la vis de culasse aux fusils à bascule), f.

Kreuzschraubenloch, n. (im Abzugbleche), breech-nail hole; breechscrew hole in the trigger-plate of some muskels, trou taraudé à la pièce de détente, dans lequet

se fixe la vis de culasse.

Kreuzseite, V. Bildseite. Kreuzstab, m., stick used in hautelisse for crossing the thread of

the warp, baton de croisure, m. Kreuzstange, f. (Zim.), putlock; ledger, boulin, m.; perche transversale, f.

-, f. (Loc.), cross head, té; joug,

m.; traverse, f.

- der Klappe (Dpfm.), cross bar of the valve, T, m.; traverse du tiroir, f.

- der Luftpumpe, f. (Dpfm.), air-pump cross bar, T, m.; traverse de la pompe à air, f.

des Pistons, f., piston cross bar of the steam, traverse du

grand piston, f.

- an der Triebstange, f. (Dpfm.), cross bar of the connecting rod, traverse de la grande bielle, f.

Kreuzsteg, V. Kapitel.

**–, m.** (Druck.), *cross*, bois de tête, m.; croisée; têtière, f.

Kreuzstein, m. (Mnr.), macle; chiastolite, harmotome, m.; macle; pierre de croix, f.

Kreuzstock, m. (Fenster), crossbeam, croisée, f.

Kreuztheil, V. Kreuz.

Kreuztragend (Arch.), bearing a cross, crucifere; crucigère.

Kreuzung, V. Kreuzgeleise.

-. Fehler in der — beim Zwirnen (Spin.), defect in crossing whilst twisting the silk, morvolant.

Kreuzverband, m. (Maur.), crossbond, maçonnerie croisée, f.; ap-

pareil à crossettes, m.

Kreuzwebung, f. (Seidw.), crossweaving; crossing, envergeure; enverjure, f.; tissage à chaîne croisée, m.; croisure, f.; croisement, m.

Kreuzweg, V. Kreuzgeleise.

Kreuzweise, crosswise; cross; in the form of a cross, en forme de croix; en croix; en sautoir.

über einander legen (Zim.), to cross in the form of a Saint-Andrew's cross, mettre en sautoir.

Krimpen; netzen, krumpen; wäs- !

sern (Tuchm.), to moisten; to wet, mouiller.

Krimpen, V. Dekatiren.

-, in der Walke, V. Einlaufen.

Krimpfreie Tücher, fine cloth that needs not to be wetted, draps très-fins qui n'ont pas besoin d'être mouillés, m. pl.

Krippe, f. (Hydr.), basket-work,

clayonnage, m.

Krippen (Schl.), to bend at right angles, couder; courber.

Krispelholz, n. (Lederb.), graining

board, pommelle, f.

Krispeln (Corr.), to grain, crépir; corrompre; faire venir le grain.

Kristallharz , n. (Chem.), *cristat* resin, résinule, f.

Kritzen (Strpfw.), to tease, lainer; laner.

Krokus, m. (Chem.), crocus, safran; safran des métaux, m.

Krollhaar; Rosshaar, n., horsehair, crin, m.

Kronbohrer, V. Kronsäge.

Krone, V. Dachstuhlsäule.

-, f. (Arch.), crowning, couronnement, m.

- (Hydr.), top of a batterdeau, cime, crete d'un batardeau, f.

-, V. Aufsatz.

–, V. Glockenzapfen.–, V. Kappe.

-, f. (Druck.), hat of a printer's press; cap, chapeau, chaperon

de presse, m.

eines doppelten Rosettendiamants, f. (Stschn.), crown of a double rose diamond, couronne, f.

Kronengold; 18 karätiges Gold, gold of 18 carats, or commun; or à 18 carats, m.

Kronenpapier, n. (Pap.), crown, écu, m.; couronne, f.

Kronenrad, n. (Uhrm.), cantingwheel, roue à couronne, f.

Kronenstauge, f. (Selbstspinner), cap bar, chapeau, m.

Krongesims, n. (Arch.), cornice, corniche, f.

Kronglas, V. Glas, böhmisches.

—; Mondglas, n. (Glash.), crownglass, crown-glass; verre à boudines, m.

Kronkraut, n., sodakali, soude

kali, /.

Kronrad, n. (Mech.), contract wheel; crown wheel; face wheel, roue de champ, f.; hérisson de côté, m.

-, wagerecht stehendes (Mech.), contrate wheel; crown wheel,

roue de champ, f.

Kronradklöbchen; Stielklöbchen; Unruhstielklöbchen; Spindel-klöbchen, n. (Uhrm.), balance vice, étau à queue à balancier, m.

Kronsäge, f.; Kronbohrer, m.; Rundschneidmaschine mit Kronsäge, f., crown-saw, scie cylindrique, f.

Kronstahl, crown-steel, acier à la

couronne, m.

Kröpelbau, m. (Min.), defective working of a mine, exploitation vicieuse, f.

Kröpfen, to bend in the form of an elbow, couder; courber, plier en

forme de coude.

— (Arch.), to sling a stone, louver

une pierre.

Kropsleiste, f.; Kropsleisten, m. (Arch.), ovolo; quarter round, quart de rond, m.

Kropfloch, n. (Arch.), sling-hole, trou de la louve; trou destiné à

recevoir la louve.

Kropfrad; mittelschlägiges Wasserrad, breast-wheel; breast waterwheel, roue de côté, à volets, f. Kröpfung, V. Bauch

Kröpfung, V. Bauch. Kröse, f. (Böttch.), cross groove,

jable, m.; jabloire, f.

Krösel, V. Fiedermesser.

Krösestein, m. (Min.), compact sulphate of lime, chaux sulfatée compacte, f.

Krückchen, n. (Web.), fork, four-

chette, f.

Krücke, f. (Schm.), bar welded to the ball for turning it, crosse, f.

- beim Puddeln des Eisens, f. (Met.), crutch; cane, béquille, f.

- (Agr.), handle of a scythe, main d'une faux, f.

-, V. Abstreichlössel.

- (Tuchm.), crease, faux pli.

Krückraspel, f. (Büchs.), cobler; bent rasp, écouenne; écoine, f. Krughammer, V. Fusshammer.

Krumm, bent; bended; hooked; curvilinear; distorted; convex; concave; inflected; tortuous; sinuous; anfractuose, courbe; courbé; crochu; croche; curviligne; recourbé; contourné; convexe; concave; inflexe; irréfléchi; tordu; tortu; tortueux; sinueux; anfractueux.

—, sehlerhast, deviated; crooked; contorted; cambered, dévié; incurvé; argué; tordu; contre-

fait; cambré.

Krummachse; Kurbelachse, f. (Loc.), cranked axle, axe coudé à manivelle, m.

Krummdrallig (Büchs.), wormed,

rayé en spirale; taraudé.

Krümme; Krümmung; Kurve; Schweifung, f., curve; curvature; bent; slope; slant; scroll; arch, courbure; courbe; échancrure; cambrure; voussure, f.

Krummen, V. Biegen.

-, sich; werfen; windisch, windschief werden (Holz), to distort; to warp, se déjeter; se défléchir; se cambrer; se courber.

—; umbiegen (Spin.), to bend; to

crook, crochuer.

-, sich; sich wersen (Metallarb.),

to warp, se cambrer.

-, sich; sich ziehen; krumm werden (Schl.), to warp, s'en-voiler.

Krummhaue, V. Breitbeil.

-, f., barrel howel, hache de tonnelier, f.

Krummhelz; krummgewachsenes

crooked wood, bois tertu; Krumpel, f. (Tuch) ombe. crumple, froissure, f.

olz unter der Verschalung Bleldaches (Arch.), camm, bois courbe qui porte ond d'un toit de plomb. uchen; Schliessstein, m., ig plate of the glass-oven, reissel, V. Hohlmerssel,

fen ; Schachtofen, hearth, ourneau à manche, 🖦 zhen der Buchstaben und

(Druck.), riding, chevau-; chevauchement, m.

ng, V. Krümme. eigen (Rad), curvature of cintrage des bandages,

intenkolbens, f. (Büchs.), : bend; fall, pente d'un courbure de la crosse, f. n; ein Knie, einen Winkel, n an angle, faire angle. ngsmittelpunkt, m., raf osculation, rayon oscud'esculation, m.

inge; Schnabelzange, f. b.), crooked pincers,

), crooked longs, tenailles es, f. pt

pfen; Schwenkbaum, m.; , f., crank; shaft, ma-, I.

rebling.

her (Mech.), single crank, lle simple, f

elter; gekröpfte Welle , double crank, manivelle

plenstange, V. Bläuel-

rkel, V. Hoblzirkel. f. (Arch ), guller, none, ilet, m f., bad folding, faux plisPHINIPAG;

-, im Walken erzengte (Tuch). crumble produced whilst fulling, ribandure, f.

Krumpen, V. Krimpen.

V. Dekatiren.

Kryolith , w.; flusespathsaure Thonerde, cryokine, alumine fluatée alcaline ; cryolithe, f.

Krystall, m., crystal, cristal, sa. —, abwechseind gestreifter, triglyph cristal, cristal triglyphe.

doppelt abwechseinder (Phys.), bisalternate, bisalterne, m.

-, gehemdeter, crystal with an opaque cover, cristal convert d'une enveloppe opaque.

—, gelber, imitation topas, fausse

topate.

-, isländischer, V. Kalkspath. Krystallbildung; Krystallisation . f. (Phys.), crystallisation; crystallizing, cristallisation, f.

Krystalldruse, f (Min.), chaster of crystais, géode cristallifere, f.;

groupe de cristaux, m.

Krystalle an einem Leuchter, ergu isis of a histre, pendeloque, f.

Krystallen; krystalthell; krystalhnisch, *crystalline*, de cristal ; cristallin ; clair comme du cristal.

–, in – anschiessen, to erystal– uze, se mettre en roche.

Krystallfahrik, f., orystal-works,

pl , cristallerie, f. Krystallfabrikation, f., crystalmaking, cristallerie, f.

Krystallglas, n., crystal glass;

flint glass, cristal, m. Krystaligiocko, V. Glasgiocko.

Krystallin, w. (Chem.), crystalline, cristalline, f.

Krystallinisch, V. Krystallen. Krystallisation, V. Krystallbildung.

Krystallisationsprocess, m., process of crystallization, travail de cristallisation, m.

Krystallisirpfanne, f. (Ghem.),

Krystallkugel; Wasserkugel; Lichtflasche, f.; Passglas, n., bocal; mum-glass; bocal; verre marqué d'une échelle graduée.

Krystallschleiser; Krystallschneider; Krystallstecher, m., glasscutter; engraver on crystal,

cristallier, m.

Krystallschneidetafel, f., crystal cutting table, cristalliere, f.

Kübel, m., miner's cage, cuffat des mines de houille, m.

-; Trog, m. (Glash.), tub; trough, créniot, m.

—, irdener (Met.), earthen trough,

oule, f.

- und Seil fahren lassen (Min.), to give up a lode, abandonner un filon.

— die Teufe suchen lassen (Min.), to sink a deep shaft, creuser un puits bien profondément.

Kübelrad, n., Persian wheel, roue à

godet, à seaux, f.

Kübeltalg, m.; Russia tallow in churn-casks, suif de Russie, m.

Kubisch; Cubik..., cubic, cube;

cubique.

Kubus; Würfel; Hexaëder, m., cube; hexaedron, cube; hexaedre, m.

Kuchen (Chem.), cake, chapeau, m. -, kleiner; Oelkuchen, m., oil cake; little cake in brick shape, briquette, f.

Thonklumpen; Teig, (Töpf.), cake; loaf, gateau; pain

de terre, m.

Küchengeschirr, V. irdene Ware. Küchensalzsäure, f., acid of common salt, acide de sel commun. Küchenstahl, V. Klumpstahl.

Kuckuckschiefer, m., red spotted slate, pierre de coucou; argile schisteuse bleuâtre tachetée de rouge, f.

Kufe, V. Kessel.

-, V. Butte.

crystallizing-pan, cristallisoir, Kufenwasser, n. (Gerb.), soakin D water, trempis, m.

Kuffe, f.; Rolleisen, n. (Pos. >, roller; cuff, fer à rouler; canor,

Kugel, f. (Loc.), ball or clack

boulet des soupapes, m.

des Thermometers, f., bulb cuvette, f. (petit verre au bas d tube d'un thermomètre).

Kugelabschnitt, m.; Lager; Unterlage, f.; Ruheblock des Wellbaums, m.; Zapfenlager, n— (Mech., Dpfm.), bracket; pedestal; plumber-block, palier, m

Kugelform; Kugelmodel, f., bulletmould, moule à balles, m.

Kugelgerade (Büchs.), well bored

bien calibré.

Kugelgewind, n.; Nuss; in eine-Hülse bewegliche Kugel. (Mech.), ball and socket; joint genou, m.

Kugelgewölbe, n. (Arch.), hemi—spherical vault; cupola, voût hémisphérique; trompe; cou-

pole, f.

Kugelgleich gebohrt (Büchs.), cylinder-bored; cylindrical, à calibre d'égale largeur; cylindrique à l'intérieur.

Kugelhelm, m. (Zim.), joining

beam, tholus, m.

-, m. (Arch.), thole, tholus, m. Kugeljaspis, m. (Mnr.), Egyptian, ribbon jaspis, jaspe panaché, m. Kugelmass, V. Kaliber.

Kugelmesser, m., spherometer,

sphéromètre. m.

Kugelmodel, V. Kugelform.

Kugelring, m. (Goldarb.), ring with uniform breadth, jonc, m. Kugelrund, spherical, sphérique. Kugelschneider, V. Glasbläser.

Kugelsenker; Kugelknopf, (Wkz.), cherry, fraise de la for-

me de balle, f.

Kugelsupport, m. (Dreh.), sliderest, revolving slide, chariot circulaire; chariot tournant.

Kugelventil, V. Klappe.

Kugelwerk, n. (Mech.), machine for raising water, machine à élever l'eau, f.

Kugelzapsen, m. (Mech.), ball and socket, tourillon à boulet, m.

Kugelzieher, m.; Kugelzange, f., bullet - drawer; crows - bill; worm, pince-balle, f.; tire-balle, *m*.

Kuhfuss, V. Brecheisen. Kuhhaut, bereitete, dressed cowskin, vache parée.

Kuhkamm; Kühkamm, m. (Min.), holed axe, hache percée, f.

Kuhkoth, m., cow-dung, bouse

de vache. f.

Kuhkothbad; Abschwemmen; Abseifen; Kühkothen, n. (Färb., Kattdr.), dunging, bousage, m.; appliquer un bain de fiente à.

Kühler, m. (Zuckers.), cooler, ra-

fraichissoir, m.

- (Mühlw.), cooler, refroidisseur, m.

-, den gesottenen Zuckersaft in die — lassen, to strike the sugarjuice in the coolers, verser le vin de canne évaporé dans les rafraichissoirs.

Kühlfass, V. Abkühlkessel. Kühlgefäss, V. Condensator.

auf den Helm auslöthen, solder the refrigeratory on the capital, souder le réfrigérant au chapiteau de l'alambic.

, frisches Wasser in das — thun, to put fresh water in the refri*geratory*, renouveler l'eau du

réfrigérant.

Kühlhafen; Temperhafen, (Glash.), pot; cooling pot, rafraichissoir; pot à rafraichir, m. Kühlkessel, V. Abkühlkessel.

Kühlofen, V. Auswärmofen.

-, m. (Spglm.), annealing arch,

carquaise, f.

—, Mündung des (Glash.), mouth of the cooling-furnace, lette, f.

Kühlofen, in den — bringen (Glash.), annealing, recuire.

Kühltrog; Löschtrog, m. (Schm.), smithy; smithy trough, auge, f.; étang d'enclume, m.

-, V. Aufrischtrog.

Kuhmist, Mischung von — und Thonerde, f. (Giess.), mixture of clay and cow-dung, braisine,

Kuhriem; Kuhriemen, m. (Min.), rubiginous oxydated iron, mine de fer pauvre très-susible, f.; fer oxydé rubigineux, irisé à la surface et jaunatre, m.

Kuhschicht; Kühschicht, f. (Min.), task of twelve hours, tache, f.;

poste de douze heures, m.

amygdaloid Kummelstein, m.; rock, roche amygdaloïde, f.

Kunkel, f., distaff; rock, que-

nouille, f.

Kunst, schwarze (Kpfst.), mezzotinto engraving, gravure en manière noire, f.

Kunstanlage, f., park, parc, m.

Kunstausstellung, f., Art-exhibition, exposition d'ouvrages d'art, f.; salon, m.

Kunstbauten, f. pl. (Eisenb.), constructive works, ouvrages d'art,

m. pl.

Kunstbock, m. (Mech.), ram, bé-

lier, **m**.

Kunstdrechsler; Kunstdreher, m.,

toy-man, tabletier, m.

Kunstfäustel, m., hammer for hydraulic engines, marteau pour les machines hydrauliques.

Kunstfett, n., artificial grease,

graisse préparée, f.

Kunstgegenstände, vermischte, *m*. pl., fancy articles, pl., objets de fantaisie, m. pl.

Kunstgeräth, V. Apparat.

Kunstgestänge; Kunstgezeug, n. (Min.), ribs of an hydraulic engine, pl., perches, f. pl.; tirants d'une machine hydraulique; engins, m. pl.

Kunstgetriebe, n.; Maschine, f.; Triebwerk, n., engine; machine, machine, f.

Kunstgewerk, n., factory; manufacture, fabrique; manufacture,

f.

Kunstgraben, m. (Min.), aquaduct; conduit, aqueduc; canal d'une machine hydraulique, m.

Kunsthalle; Kunstkammer, f. (Arch.), museum; gallery, mu-

sée, m.; galerie, f.

Kunsthandlung, f., print-shop, ma-

gasin de gravures, m.

Kunstkaue, f. (Min.), shed of the drain-sumps, hangar des fosses d'épuisement, m.

Kunstkette, f. (Mech.), chain of the piston, chaine du piston, f.

Kunstleder, n. (llydr.), leather of the piston, cuir de piston, m.

Kunstschacht, m. (Min.), plumpshaft; pit of an hydraulic engine, fosse d'épuisement, f.; puits de la machine hydraulique, m.

Kunstschreiner; Kunsttischler, m., cabinet-maker; ebonist, ébénis-

te, m.

Kunststrasse, f., high-road; highway, chaussée; grande route, f. Kunstthurm, m. (llydr.), water-

works, pl., château d'éau, m. Kunsttischlerei, f., cabinet-mak-

Kunsttischlerei , f., cabinet-making ; cabinet-work, ébénisterie, f.

Kunstwebstuhl, m., power-loom,

métier mécanique, m.

Kunstwerk, n., engine. machine, f. Kunstzeug, n. (Hydr.), water-works, pl., machine hydraulique, f.

Kupe, f. (Färb.), vat, cuve, f.

— abstählen, to examine, try the bath, examiner l'effet du pastel; examiner l'état de la cuve; mettre l'échantillon dans la cuve.

ist angekommen, the val gets
blue flowers, la cuve est à doux.
ansetzen; das Zeug in die

thun; die — zurichten, to prepare the vat, asseoir, poser la cuve; charger la cuve.

Küpe aufrühren, to stir the bath,

pailler la cuve.

- ausfärben, to finish the val,

épuiser la cuve.

— hat eine gute Blume, the vat has a good colour, la couleur de la cuve est bonne.

 welche zu brausen anfängt, val that begins to ferment, cave

sourde, f.

-, Citronensast in die - trausen, to put lemon juice in the val,

virer le bain.

—, dritte (in der Indigo Bereitung, in welche der Brei aus der Schlageküpe gebracht wird, um gekocht zu werden), fecula-oat, bassinet; diablotin (la cuve dans laquelle la pâte est cuite, après la macération de la plante d'indigo dans la batterie), m.

-, auf der - einfärben, to open

the vat, ouvrir la cuve.

- einweichen, to open the vat, ouvrir la cuve.
- erholt sich, the vat recovers, la cuve se remet.
- wieder erwärmen, to reheat the vat, réchausser la cuve.
- ohne Kalk einrühren, to prepare the vat without chalk, retrancher la cuve.

- fuhren, to govern the vat, gou-

verner la cuve.

— fullen, to fill the vat, donner l'eau à la cuve; donner eau.

— der zum Gähren nur die hinlängliche Wärme fehlt, vat ready for fermentation, cuve en œuvre.

— geht süss, bekommt blaue Blumen, the vat begins to turn blue, la cuve vient à bleu, à doux.

— durch zugesezte Kleie oder Färberröthe mässigen, to lessen the vat by bran or mudder, dégarnir la cuve.

- die keinen Kalk mehr hat, vat

Kupe, in die - legen, to put in the dyeing-tub, mettre au bain.

- hat eine fette Lauge, the bath is well charged, le bain est fort: chargé.

–, der – Luft geben, to give air to the vat, donner de l'eau.

— schlägt zurück, the vat rejects, la cuve se rebute.

- steht schwarz, the vot is used out, la cuve est usée.

-, in die - thun, to put into the twb. encuver.

- treibt, the vat begins to ferment, la cuve est sourde, commence à faire du bruit.

- in den Trieb bringen, to bring the pat to work, faire travailler

--, den Salz in der -- umrühren, to stir the val, pallier la cuve.

 verschärfen, verspeisen, to give chalk to the vat, donner de la chaux; donner le pied, le pailloir, le tranchoir à la cuve.

- wegschlagen, to emply the vat, vider le bain; enlever le bain de la cuve.

. Zurichtung der, f., preparing the vot, assiette, f.

~, auf der — zuselzen, zumachen, to augment the charge, garnir la cuve; charger le bain; y mettre plus d'indigo.

Kûpenbad, n., liquor; a mixture of dyeing drugs or ingredients, bain, m.

 machen, to prepare the liquor, faire le bain.

-, ein frisches - machen, lo fill the vat with new dyeing materials or drugs, accomplic la

- untersuchen, to examine the liquor, manter le bain

Lüpenrahmen, m., dipping frame, cadre de la cuve, m.

that has no more chalk, cure [ Kupfer, n., copper, cuivre; enivre rouge, m.

, Composition von - und Zink, composition, composition, f.; mélango, alliago de cuivro et de zinc, m.

— in übergahrem Zustande, copper in the dry state, culvre qui doit

être raftiné

-, essignaures; essignaures Kapferoxyd; -- Emigealz, n., cotate of copper, deutoacétate de cuivre, m.

- oder die Gabre geht zu weit; das - wird zu jung, the copper goes too far, le cuivre perd sa

ténacité.

-, gebranntes (Glash), calcined

copper, cuivre calciné.

-, gehämmertes; verarbeitetes wrought copper; brass foil, cuivre hattu; cuivre ouvré.

—, gelindes (Kpfst), so/t copper,

cuivre doux, tendre.

geht zurück, the copper goes back, le cuivre perd sa ductilite -, plaquirtes, plated copper, suivre

haché

-, Röthe des; Kupferfarbe, f., redness of the copper, rougis-Bure, f.

—, in — stechen, to engrave in copper, graver au burin; buri-

, verarbeitetes , V. Kupfer, gebämmertes.

Kupferammoniak, m , ammoniac copper, cuivre ammoniacal.

Kupferasche, f; Spodium, (Chem ), spodium; copper-askes, apode ; cendre de cuivre, f.

-. f.: Kupferhammerschlag, m., copper-ashes; copper-scales, pl., cendres de cuivre; pailles de cuivre, f. pl.

Kupferatlas, m.; Kupferhlüthe, f; Kupferfedererz, n.; Kupferaufiösung, f. (Mnr.), red capillary oxydated copper, cuivre oxyde. rouge capillaire, m.

Kupferbeschlag, m.; Kupfern, n., sheating; copper sheating; copper fastening, doublage, m.

Kupferblau, V. Blauasche.

Kupferblech, n., latten-brass; slabcopper; copper sheet; sheetcopper, plaque de cuivre; feuille de cuivre, f.; cuivre en plaque; cuivre laminé, m.

Kupferbleivitriol, m., vitriol of copperish lead, vitriol de plomb

cuivreux, m.

Kupfercarbonat, carbonate of copper, cuivre carbonaté.

, blaues, *V*. Bergblau.

Kupferdorn; Seigerdorn, m., copper-foam; slag from liquated copper; copper with rough points remaining after the operation of sweating and liquation, épines de ressuage; épines, f. pl.

Kupferdraht, m., copper-wire, fil

de cuivre, m.

-; Leitungsdraht, m., conductor of a galvanic apparatus; conducting wire; voltaic wire, conducteur galvanique; fil conducteur; fil de cuivre, m.

Kupferdrucker, m., printer of copper-plates, taille-doucier, m.

Kupferdruckpapier, n., plate paper,

papier à estampes.

Kupferdute, f., crucible for assay*ing copper-ore*, creuset à essayer la mine de cuivre, m.

Kupfererz, V. Fahlerz. Kupferfarbe; Röthe des Kupfers, f., redness of the copper, rougissure, f.

Kupfergarheerd, m., copper-refining furnace, foyer d'assinage,

Kupfergeld, n.; Scheidemünze, f., copper coin, billon, m.; monnaie de cuivre, f.

Kupfergeschirr, n., copper ware; brazier's ware, chaudronnerie,

Kupfergewächs; Rothkupfererz; Kupferoxydul, n., red copperore; oxydaied red copper, cuivre rouge; cuivre oxydé rouge.

Kupfergiesser, V. Gelbgiesser.

Kupfergiesserei, f., copper-foundry, fonderie de cuivre, f.

Kupferglas; Schwefelkupfer, n.; Kupferglanz, m., copper-glance. cuivre sulfuré; cuivre vitreux.

Kupferglimmer, m., micaceous copper, cuivre micacé.

Kupfer-Granalien, pl., bean shot, cuivre en grains.

-, federähnliche, pl., feathered shot, cuivre en plumes, m.

Kupfergrün, V. Erde, essigsäure. Kupferhaltige Körper, m. pl., cu-

prides, cuprides, m. pl.

Kupferhammer, m.; Kupferhütte, f.; Kupferwerk, n., copperworks, mill, usine de cuivre, f. -, copper-hamnier, marteau à platiner le cuivre.

Kupferhammerschlag, V. Kupfer-

asche.

Kupferindig, m.; Kupfersülfid, n., deutosulphuret of copper, deutosulfure de cuivre, m.

Kupferisch, cupreous, cuivre; cui-

vreux.

Kupferkies, V. Gelferz.

— in Sieb setzen, to sieve the copper-ore, cribler le cuivre.

Kupferkobalt, m. (Chem.), chalcile, chalcite, f.; sulfate de cuivre, m.

Kupferkochsalz, V. Alacamit. Kupferkörner; Kupfer-Granalien, f. pl., bean shot, cuivre en grains,

Kupferkreuse, f. (Min.), shistous lode mixed with copper, filou schisteux mêlé de cuivre.

Kupferlasur, f. (Met.), azure copper-ore, azur de cuivre; cuivre carbonaté bleu, m.

Kupfermünze, f., copper coin, mon-

naie de cuivre, f.

Kupfern; verkupfern, to copper, cuivrer; cuivrage, m.

Kupfernickel, m., copper-nickel, nickel arsenical.

Kupferofen, V. Cupolofen.

Kupferoxyd, n., black-oxyd of copper, cuivre oxydé noir. -, V. Scheel'sche Grün.

—, basisch essigsaures, subacetate of copper, sous-acétate de cuivre,

-, essignaures, V. Kupfer.

-, kohlensaures, carbonale of

copper, cuivre carbonaté.

—, phosphorsaures, phosphale of copper; ammoniac copper, cuivre phosphaté; cuivre ammoniacal.

-, schwefelsaures; Kupfervitriol, m., deutosulphate of copper; blue vitriol, deutosulfate de cuivre ; vitriol de cuivre, m.

Kupferoxydhydrat, radiated copper azure, azur de cuivre à rayons.

—, halbkohlensaures, subcarbonale of copper, sous-carbonate de cuivre. m.

Kupferoxydkali, weinsteinsaures, tartrate of copper and polassa, tartrate de cuivre et de potasse,

Kupferoxydsalz, n., copperish salt, sel cuivrique.

Kupferoxydul, V. Kupfergewächs. -, hydrosilicate of copper, cuivre

hydrosilicé, m.

-, salzsaures, hydrochlorate of copper, hydrochlorate de cuivre,

Kupferpecherz, n. (Chem.), oxydulated ferriferous copper, cuivre oxydulé ferrifere.

Kupferphosphorsaure, f., phosphate of copper, phosphate de cuivre, m.

Kupferplatte, f. (Kpfst.), plate, planche de cuivre, f.

- berändern (Kpfst.), to well; to edge, border la planche.

Kupferplatten, f. pl., slab copper,

cuivre en plaques, m.

Kupferplattenschläger, m., copperplanisher, chaudronnier planeur. Kupserpolitur, f., composition for cleansing copper; copper-polish,

policuivre, m.

Kupferrose, f. (Chem.), copperas, couperose, f.; sulfate de fer, m.

, blaue, blue copperas, cuivre de Chypre, m.; couperose bleue, f.; chalchante, m.

Kupferrost, V. Grünspan.

Kupferrostkupfer, n. (Min.), roasted rough copper, cuivre de grillage cru.

Kupferröthe, f. (Min.), native cop-

per, cuivre natif, m.

Kupferruss, m. (Giess.), coppersoot, suie de cuivre. f.

Kupfersalz, *muriale of copper*, muriate de cuivre; sel cuivreux.

-, Arsenikgesäuertes, *arsenite of* copper, arsénite de cuivre, m.

Kupfersand, V. Alacamit.

Kupfersau, f., copper matt, matte de cuivre, f.; plateaux de cuivre noir, m. pl.

Kupferscheibe, f. (Giess.), coppercake, gateau de cuivre fondu, m.;

rosette, f.

– abreissen, to lift off the rosettes or thick cake of congealed cop*per*, lever les rosettes de cuivre.

Kupferschiefer, m. (Min.), copper

*shist*, schiste cuivreux.

Kupferschlacke, f. (Met.), diphryges, pl., diphryge, m.

Kupferschrot, zerrissener, feathered shot-copper, cuivre en grains déchiré, **m**.

Kupferschrötel; Kupferschwefel, m., copperish sulphurel; copper sulphur, sulfure cuivrique, m.

Kupferselenür, n., seleniuret of copper, séléniure de cuivre, m.

Kupfersilherglanz, in., galena of Siberian copper, galène de cuivre de Sibérie, f.

Kupferspath; Malachit, m., malachite; mountain green; green copper ore; green carbonated concretion of green copper; carbonated copper, malachite, f.;

crétionné. m.

Kupferstecher, m., engraver, gra-

veur, m.

-: Metallstecher, m., chalcographer; engraver in brass, chalcographe, m.

Kupferstecherrahmen, m., chase,

chassis, m.

Kupferstechkunst, f.; Kupferstich, m., copper-plate engraving, gravure en taille-douce, f.

Kupferstein; rohes Metall; Rohstein, m. (Met.), coarse metal; crude copper, métal brut, m.; matte brute de cuivre, f.

Kupferstich; Stahlstich, m., print,

estampe; gravure, f.

-, m., copper-plate engraving, gravure en taille-douce, f.

in Nadelmanier, stroke engraving, gravure au burin, f.

— mit Straffirmanier, line engraving, gravure au trait, f.

—, V. Grau in Grau.

Kupfersulfat; Kupfervitriol, m., sulphate of copper; blue vitriol,

cuivre sulfaté; vitriol bleu. Kupfersülfid, n.; Kupferindig, m., deutosulphuret of copper, deuto-

sulfure de cuivre, m.

Kupfersulfocyanid, n.. sulphocyanide of copper, sulfocyanure de cuivre, m.

Kupfertinktur, f., copper tincture,

teinture de Vénus, f.

—, flüchtige, ammoniuret of liquid copper, ammoniure de cuivre liquide, m.

Kupfertitel; gestochener Titel, engraved title, titre-planche, m.

Kupfervitriol, V. Blauvitriol.

Kupferwalze, f. (Kattdr.), coppercylinder, cylindre de cuivre, m. Kupferwasser, V. Eisenvitriol.

Kupferwerk, V. Kupferhammer. Kupferwicke, f. (Min.), concretion of green carbonated copper, cuivre carbonaté vert concrétionné, m.

cuivre carbonaté vert; vert con-, Kupferwolle, f., capillary native copper, cuivre vierge capillaire,

> Kupferzuckersalz, m., essekarine copper-sait, sei sucré; sei anc-

charin de sel.

Kupferzuschlag, m. (Giess.), flux of copper, fondant du cuivre, m. Kuponspath, m., kind of spath, va-

riété de spath.

–, diatomer, *laumonite*, laumonite, f.

–, dodek**aedris**cher**, soda***lite***, so**–

dalite, f.

-, paratomer , pyramido-prismatischer, harmotome, harmotome,

-, prismatischer, *stilbite*, **stilbite**; mésotype, f.

–, pyramidaler, *apophyllite*, **apo**–

phyllite, m.

, rhomboedrischer, cubic zeolite, zéolithe cubique, f.

Kuppel, f. (Arch.), cupola; dome,

coupole, f.; dome, m.

gedrückte, surbased dome,

dôme surbaissé, m.

-; Kuppelstange, f. (Loc.), coupling rod, bielle métallique pour attacher l'une à l'autre les roues qui tirent la locomotive; bielle d'accouplement, f.

- des Glasofens, f., cap of the

glass-oven, couronne, f.

-, über sich steigende, surmounted dome, dôme surmonté, m.

-, vielseitige, dome with many sides, dôme à pans, m.

Kuppelbolzen, m. (Loc.), dragbolt, boulon d'attelage, m.

Kuppelgewölbe; Helmgewölbe; Kesselgewölbe, n. (Arch.), cupola; dome; spherical; domical vault, voûte sphérique; voûte en dòme, f.; dòme, m.

Kuppelhaube, f. (Arch.), campa-

nile, campanile, m.

Kuppelkette, f. (Loc.), couplingchain, chaine d'attelage, f. Auppelosen; Schastosen; Kuppolo-

cupola furnace, four à manchon; four à la Wilkinson; four à mauche; cubilot; four à coupole, m. Kuppelprobe, f., cupel assay, essai à la coupelle ; coupellation, f. Kuppelstange, f. (Loc.), drag-bar,

barre d'attelage, f.

Kuppelung; Verkupplung, f.; Ein und Ausrückzeug, n. (Mech.), coupling, couplage; embréage; embrayage; accouplement, m.

- zum Ausrücken; Zinke, f.; Zahn; Einschnitt, m. (Mech.), clutch; tooth; cog, dent, f.; manchon

d'embrayage, m.

Kuppelungsbüchse, V. Hülse. Kuppolofen, V. Kuppelofen.

Aurassierdegen, m., cut - andthrust sword, sabre à lame droite. m.

Kurbe, V. Drehling.

Kurbel, f.; Pressbengel; Pressbaum, m.; Scheide, f. (Druck.), rounce; press-stick; bar; hose, manche, m.; barre de la presse; manivelle, f; plateau, m.

-, V. Krummzapfen. -, V. Bohrerschneide. -, V. Drehbaum.

-, f. (Drahtz.), crank, moustache,

-; Bohrkurbel, f. (Wkz.), crank

'trace; brace, sùt, m.

- für Schaufelräder (Dpfb.), sockets for paddle wheels, disques, moyeux des roues à aubes, m. pl. Kurbelachse, f. (Mech.), cranked

axle, axe coudé.

-, V. Krummachse.

fen; Rüppelosen, m., cupola; Kurhelsutter, n. (Schm.), crankcase, nille, f.

Kurbelwelle, f. (Dpfm.), crankshaft, arbre de manivelle; arbre intermédiaire.

Kurbelzapfen, m. (Loc.), crankpin, tourillon; prisonnier, m.

- am Eisenhammer, trunnion of the tilt-hammer, caxadon, m.

-, senkrechter (Met.), perpendicular trunnion, pivot, m.

Kurrentschrift, f. (Druck.), cursive,

cursive, f. Kurve, V. Krümme.

Kurzfaserig; kurzschürig; kurzhaarig, short-stapled, à brin court; à courte soie.

Kurzgeschoren (Tuch), short-

nap, approché, m.

Kurzwolle, V. Kämmling.

Kustos, V. Auszeichnung.

Kuttelwasser, alum water, eau d'alun pour lustrer le papier. Kutten (Min.), to dig, creuser.

Kux, m. (Min.), share in a mine; portion of a mine; mine-share, part de mine; portion d'intérêt dans une mine, f.; quart d'une action de mine, m.; cent vingthuitième partie dans une ex-

ploitation, f. Kuxschicht, f. (Min), task of 12 hours, tache de douze heures,

ſ.

Kyanisiren (Chem.), to preserve wood against rollenness, préserver de la pourriture le bois enfoui sous terre.

Kyanit, m. (Mnr.), cyanite, élis-

thène; cyanite, m.

## L

La, m., gum-lake, gomme laque, | Laboratorium, n. (Chem.), labora-Laben (Chem.). to coagulate, faire | Laboriren, to work in chemistry, coaguler; cailler.

tory, laboratoire, m.

opérer; faire des essais.

Lachbar, resinous, résineux.

Lachgas; Lustgas, n.; Stickstoffoxyd, m., laughing gas; nitrous oxyd, gaz nitreux déphlogistiqué; gaz hilarant; protoxyde d'azote, m.

Lacht, f. (Giess.), scoria; slag; dross, laitier, m.; scories; cras-

ses, f. pl.

Lachter, f. (Min.), fathom, toise;

brasse, f.

Lachterstab, m., surveyor's rod, mesure d'arpenteur, f.

Lachthohl, n. (Met.), tymp-hole, trou de tympe du fourneau, m.

Lack, flacher, flat lake, laque plate. Lackfirniss; Oelfirniss; Leinölfirniss, m., oil-varnish; boiled oil; drying-oil; dry-oil, vernis gras, m.; huile lithargirée, f.

-; Lack; Harzlack, m., lac; lake; lacca; lacker; lacquer; lac-

varnish, laque, f.

Lackiren, to lacquer; to lacker,

vernisser de laque.

-; japanisen, *japanning*, vernir au four.

Lackkuchen, m., cake of lake-dye, tablette de laque à teindre, f.

Lacklack, m. (Farb.), lac-lake.

pigment de la laque, m.

Lackmus, m. (Färb.), turnsol; dutch orchal, orseille de Hollande, f.; tournesol; lacmus, m.

Lacksaamen, m., seed-lak, laque en grains, f.

Lade, V. Anschlag.

- (Agr.), pillow, sellette, f.

— (Met.), traverse of the stamper, travers du pilon, du bocard, m.

- (Min.), stay; stop, arrêt du tuyau appliqué sous la pompe.

die Arme der, swords of the batten, pl., épées, f. pl.

-, Oberschweider der, framehead of the batten, chapeau; sommier, m.

Ladekette, f., electrical chain, chaîne électrique, f.

Laden, V. Fensterladen.

Ladendeckel, m. (Web.), pull-to; cape; lay-cap, poignée, f.

Ladenklotz, V. Backen.

Ladenstock; Prügel; Ladenprügel, m.; Sperreisen, n. (Wbst.), sword, porte-battant; bâton,

Ladstockring, m.; Ladstockpfeise, f., rod-ring, porte-baguette, m. Ladstockschaft, V. Haft.

Ladung, f. (Elekt.), charge, char-

Lady-Coating, m., lady coating, frise fine, non croisée, f.

Lage, f. (Pap.), quarter of a quire, cahier (6 feuilles), m.

-, f. (Glash.), foil, feuille, f.; tain,

m.

-, Schicht Formlehm, f.; Lehmauftrag, m., coat of loam, couche, f.

- Backsteine; Schicht, f., course

of bricks, assise, f.

Lägel Stahl, n., cask of steel (125 pounds), baril d'acier (125 livres), m.

Lagen, f. pl. (Druck.), layers, par-

ties d'assemblage, f. pl.

zusammentragen machen; (Druck.), to put together the sheets, faire l'assemblage.

Lagenmeissel; Lagenstichel, m. (Kpfst.), laying chisel, position-

naire, m.

Lagenweise (Min.), by layers; by strata, par couches; par lits.

arbeiten (Gerb.), to work by beds, travailler en couche, sur couche.

Uebereinanderlegung, (Chem.), stratification, stratifi-

cation, f.

Lager, n.; Unterlage, f.; Ruheblock des Wellbaums; Kugelabschnitt, m.; Zapfenlager, n. (Dpfm.), bracket; pedestal; plumber-block. palier, m.

Wellenlager; Zapfenlager; Walzenlager, n. (Mech.), journal; step; brass; plummer-block; support of roller, coussinet, m.; 1

empoise, f.

Lager, n.; Träger, m. (Mech.), springer, sommier; coussinet,

-, n. (Mech.), pillow, coussinet, m.

-, Zapfenlager, n.; Unterlage, f. (Mech.), bearing fulcrum, collet; support; palier, m.

-, V. Kernlager.

-; Schienenlager, n. (Eisenb.),

sleeper, longrine, f.

-, n.; Ausschnitt im Gewehrschafte, m.; Laufrinne, f., bed; letting-in; hole of the barrel betting or groove for the barrel in the stock, logement, canal du canon, m.

-, n. (Dreh.), collar, collet, m.

-, n.; Pfanne, f., collar of a shaft,

bolle; empoise, f.

- für Längstangen (Dpfm.), brasses for side-rods, coussinets pour bielles, m. pl.

des Schleifsteins, n. (Nadl., Nagl.), pivot of the grind-stone,

tampon, m.

- eines Schlusssteines, bed of a voussoir, lit de voussoir, m.

—, falsches — eines Steines, wrong bed, délit d'une pierre, m.

Lagerbaum, m. (Böttch.), gawntree; gauntree, chantier, m.; rance, f.

Lagerblatt, n.; Platte; Tafel, f. (Glash.), plate; table, coëte; lagre, [.

Lagergewicht, n., standard weight,

poids-matrice, m.

Lagerholz, n.; Schwelle; Unterlage, f. (Zim.), base; piece of board for a racking-shore to come against it, couche, f.

Lagermühle, f., hydraulic engine,

machine hydraulique, f.

Pfannschale, Lagerschale; (Mech.), step in two parts, coquille, f.

ing; repository, gisement, m. Lagerstütze, f. (Mech.), carriage, support de coussinet, m.

Lagerung, f. (Min.), disposition of the mass, disposition, f., arrangement en grandes masses, m.

Lahn, schraubenförmiger, V. Kantille.

-; Plätt; Plasch, m. (Pos.), tinsel,

lame, f.

Lahnen; Lahnungen, f. pl. (Hydr.), low dikes, digues basses servant de renfort aux digues principales, f. pl.

Lahngold, n., tinsel gold, or de

Lyon, m.

Lahnspule, f. (Drahtz.), tinsel bobbin, roquetin de lames, m.

Lahntresse, f. (Pos.), gold lace, galon relevé de tresses d'or ; galon lamé.

Laminirstuhl; Strecke; Streckmaschine; Zugmaschine, f. (Web.), drawing frame, banc d'élirage; laminoir, m.

Lammfell, n., lamb skin, peaux

d'Astracan, f. pl.

gegerbte -e mit der Wolle, dressed lambskin with its wool on, agnelin, m.

Lammwolle, f., lamb's wool, laine

d'agneau, f.; agneau, m.

Lampe die sich von selbst anzündet, lamp lightening by itself, lampe ignifere, f.

die von selbst Hydrogengas erzeugt, lamp that produces hydrogen gas by itself, lampe à air inflammable.

- mit Luftzug, *air-lamp*, lampe à

courant d'air.

- mit alternirendem Niveau, lamp with alternating level, lampe à niveau alternatif, f.

argandische, Argand lamp, lampe à mèche circulaire (inven-

tée par Argand), f.

Carcel, Carcel lamp, lampe Carcel; lampe mécanique, f.

Lagerschichtung, f. (Min.), bear- | - mit beständigem Niveau, lamp

veau courant.

Lampe deren Licht sich überall hin verbreitet, lamp whose light spreads well, lampe pneumatique.

- dereu Licht nach einer Richtung hin concentrict ist, lamp whose light is concentrated in one direction, lampe sidérale d'applique, f.

- mit Pumpenwerk, pump-lamp,

lampe à modérateur, f.

–, schattenlose, shadowless, sinumbra tamp, lampe sinombre, f.

-, stehende, foot-lamp, lampe à pieds.

Lampensäure, f., lampic acid,

acide lampique, m.

Lampenschwarz, n. (Chem.), lampblack, noir de fumée, de lampe,

Land, V. Grund.

Landröste; Luströste; Thauröste, f., dew-retting, rouissage à la rosée; rorage; rosage; sérénage.

Landschaftstein, m., Florence stone, marbre ruiniforme, m.; pierre de Florence, f.

Landstein, m. (Mnr.), iron-ore from the surface, mine de fer à fleur de terre, f.

Landungsplatz, m. (Hydr.), pier,

débarcadère, m.

Landwolle, f., indigenous wool, laine indigène.

Länge, V. Balkenlänge.

-, f. (Tuch), length, moison, f.

-, freie (der Balken); Spannweite, f., bearing, portee, f.

-, nach der —, longitudinally,

longitudinalement.

—, nach der — und Breite ausmessen, to measure the length and width, mesurer en long et en large.

eines Giebels, length, courant

d'un comble, m.

Längebruch; Längenbruch, m. (Mnr.), longitudinal fracture, cassure longitudinale, f.

with a steady level, lampe à ni- | Längen (Min.), to push on the works, pousser, avancer une

–, entgegen —, *to dig sideways*,

creuser de côté.

Längenholz, V. Aderholz.

Längenlinie, f. (Druck.), gauge, réglette de longueur, f.

Längenscheermaschine, longitudinal shearing machine, tondeuse

longitudinale, f.

Längenschwingung, f. (Phys.), longitudinal oscillation, oscillation longitudinale, f.

Längenventil, n. (Dpfm.), longitudinal valve, soupape longitudi-

nale, f.

Langkreisicht, oval; elliptic, ovale;

elliptique.

Länglich, longish; oblong, oblong. Länglichrund, oval, ovale.

Langort, m. (Min.), gallery, con-

duit, m.; galerie, f. Längort, m. (Min.), advanced work, point de travail poussé, m.

Langschürig; langfaserig; langhaarig, *long-stapled*, **à** brin long;

à longue soie.

Langschwelle, f. (zu einem Fundamentroste), capping; capping piece; string-piece, chapeau, m.; longrine, f.

Langsiegel, n. (Web.), lead-stamp, signe apposé aux pièces par le maitre du corps de **métier.** 

Langwürfel, V. Berührungswürfel. Lankette, f., lever for balling wool-sacks, levier pour la compression de sacs à laine.

Lapping Maschine, f. (Spin.), lap machine frame, bascule, f.; dou-

bleur; basculeur, m.

Lärchenholz, n.; Lärchentanne, f., larch, mélèze, m.

Lärmuhr, f. (Uhrm.), larum, pendule d'alarme, f.

Larve, f. (Arch.), mask, masque,

-, grosse, *mask*, mascaron, m. — (Min.), cut, entaille, f.

Lasche, f. (Zim.), groove, coupé, f. | Laubband, n. (Schl.), fuliated hin-Last Glas (Glash.), load of glass, somme, f.

Lastgewicht, n. (Mech.), chock,

poids, **m.** 

Lasting, V. Kalamanko.

Lasträger, m. (Arch.), rustic coin; stepping-stone, attente, f.

Lastträgerinn, V. Karyatide.

Laterne, V. Flasche.

-, f. (Arch.), lantern; lanterntower; pammel; knob; knot, lanterne, f.

— (Mech.), lantern, lanterne, f. Laternenstuhl, V. Flaschenma-

schine.

Latialith, V. Kalihaüyin.

Lättchen oder Ruthen zu Verzierungen, pl., grounds, pl., lattes dont on garnit un mur pour y attacher des ornements, f. pl.

Latte, f., lalh, latte, f.

- am Bandwirkerstuhl (Hsse.),

lame, lame, f.

Lattengitter; Gitterwerk; Bindwerk; Lattenwerk, n. (Zim.), lattice; trellis, treillis; grillage; frisage, m.

Lattennagel, m., brath, lath nail; slater's nail, clousans tête, à latte.

Latten und Litzenschnüre; Zugschnürbänder; Zugnestel, pl. (Bdw.), gut-cords, pl., tirage,

Lattenwerk zu einem Fussboden, lath-work, hourdage; hourdis,

Lattung, f., gauge of a shingleroof, pureau, m.

Latun, n , brass leaves, pl., laiton en feuilles, en lames, m.

Latzen, m. pl.; Tretschnüre, f. pl. (Hsse.), lashes; leashes, lacs, m. pl.

Latzenschnur; Schlangenleine; Tragleine, f. (Web.), gut-cord,

gavassinière, f.

Latzenzieher; Ziehjunge, m. (Web.), draw-boy, tireur; tireur des lacs, m.

ge, penture à rinceau, f.

Laube, f. (Arch.), hall; gallery; portico, halle; galerie, f.; portique, m.

Laubrolle, f. (Buchb.), punch; die,

petit fer, m.

Laubsäge, f., inlaying saw; piercing saw; buhl-saw, seie à contourner, f.

Laubsägebogen, m., cock-saw;

piercing saw, bochl, m.

Laubschnur, f.; Laubgehänge, n. (Arch.), festoon; garland of leaves, festons, m. pl.

Laubwerk, n. (Web.), flowers,

ramage, m.

–, mit grossem; mit kleinem –, with great, with small flowers, à grand ramage; à petit ramage.

Laudiren (Tuchm.), to gloss, lustrer; donner un faux lustre.

Lauf. V. Gewehrlauf.

- (Mühlw.), drum, archure, f.

—, damascirter (Büchs.), damas-keened barrel, canon damassé.

-, Flinte mit gebrochenem, gun with broken barrel, couplet,

-, gezogener, rifled barrel, canon

rayé; canon carabiné.

gedrehter; gewundener —; Bandlauf, m., twisted barrel, canon tordu, à ruban.

— des Schifschens; Bewegung hin und her (Web.), course of the shuttle, course, f.; cours, m.

Laufbrett, V. Karren.

Laufen (Uhrm.), to go too fast, avancer.

Läufer, V. Igel.

-, m.; Rührkeule; Reibkeule, f. (Druck.), brayer, broyon, m.

- (Maur.), front stone, pierre de parement, f.; carreau, m.

- (Min.), secondary lode, filon qui se détache d'un autre, m.

- (Uhrm.), clock; glass, ampoulette, f.

-, V. Fixwalze.

lette, f.; émerillon, m.

(an der Tuchscheere), m.; Blatt der Tuchscheere, (Tuchm.), slider, branche måle,

Wendelstein, m., runner; upper mill stone, meule de dessus, supérieure; meule courante.

Laufgerüst, n., bridge of boards, pont d'échafaudage, m.

Laufjunge, m. (Druck.), devil, galopin, m.

Laufkarren; Hund, m. (Min.), dog, chien, m.

Laufpfanne, f., cooler, chaudière à couler, f.

Laufrad, n. (Mech.), tread-wheel, roue à échelier, f.

Laufrädchen, n.; Rolle, f., bowl; roller, galet, m.

Laufrinne, V. Lager.

Lausschicht, f. (Maur.), course of front stones, assise de pierres de parement, f.

Laufschloss, n., shutter-latch, ser-

rure à canon, f.

Lausspule, f. (Web.), loose shuttlecop or bobbin, canette à dérouler, f.

Laufstisthastlager, n. (Büchs.), bed of the loop in the stock, logement du tenon du canon, m.

Laufstock, V. Degen. Lauge, f. (Färb.), lye; lixivium, lessive, f.

-, f. (Chem.), lye-water, eau seconde.

-, erste (Bche.), first washing in lye, mère lessive, f.

Laugen (Chem.), to lixiviale, lessi-

Laugenasche, V. Asche, ausgelaugle.

Laugenfass, n.; Laugenkasten, m., bucking-lub, cuve à couler, f.

Laugenhast, alkaline, alcalin. Laugenhastes Wasser, alkaline water, eau alcaligène.

Laugensalz, V. Alkali.

Läufer, m. (Wbst.), whirl, mo- | Laugensalz, bernsteinsaures, succinate of potash, succinate de potasse, m.

—, flüchtiges, V. Ammoniaksalz.

-, feuerbeständiges, saline ashes, cendre saline, de verre.

Laugensalzicht; laugensalzig, alkaline, alcalin; alcaligene.

Laugensalzige Eigenschaft, f., alkalinity, alcalinitė, f.

Laugensalzmischung; Mischung von Laugensalz und schwefelsaurer Thonerde, f., alkalising, brevetage, m.

Laugensalzsubstanz, f. (Chem.), alkaline, substance alcaline.

Laugentuch, V. Ascheniuch.

Laurband, V. Dreilingsdiehle. Laus, f. (Tuch), knot, bouton, m. Laute, f. (Färb.), rake, rable, m.

Lauter machen, to crisp, friser une chaine.

Läuterhobel, m. (Min.), buddling canal, canal de lavage, de lavure, m.

Läuterkiste, f. (Met.), refining chest, ruart, m.

Läutern (Chem.), to refine; to rectify, raffiner.

- (Chem.), to clean, décaper.

— (Weissg.), to scour in the river, nettoyer, travailler de rivière.

- (Glash.), *to refine*, raffiner. Läuterung; Reinigung, f., affinage, purgation des métaux, f.

Läuterungshaus, n. (Zuckers.), clarifying house, purgerie, f.

Läuterungskessel, m. (zum Schmelzen und Reinigen des Schwefels), black-pot; melting pot, chaudière de raffinage, f.

-, V. Abhellung.

Lavander, m. (Web.), damast tablelinen, linge damassé pour table, m.

Lavierfeuer, n.; gelindes Feuer (Töpf.), slow, small fire, trempe, f.; petit feu technique, m.

Lazulith; Blauspath; Lazurspath, m., azure spar, lazulite, m.

Lebensluft; Oxygengas, f., dephlogisticated air; oxygen gas, air oxygène.

Lebensluftmesser, V. Gütemesser. Leberstein, m. (Mnr.), liverstone,

hépatite, f. Lech, m. (Met.), crude matt, matte crue, f.

Leckmäulen (Min.), to join, se join-

Leder, n. (Verg.), skin, curet, m. -, fettgares, oil-dressed leather. peau corroyée et passée en huile. -, glasichtes, burnt leather, cuir brûlé, cassant, écailleux.

-, gares, dressed leather, peau

confite, tannée, corroyée.

Lederbereiter; Lederer, m., leatherdresser, corroyeur; habilleur; peaussier; cuiratier, m.

Lederbereitung, f., leather-dressing, corroi, m.; corroirie, f.

Lederbock, m., horse, chevalet, m. Lederbraun, leather-brown, tanné. Lederfeile, f., buff-stick; burnishing-stick, cabron; buffle; polissoir, m.

Ledersingerhut, m., leather thim-

ble, déliot; délit, m.

Ledergrube, f., lime-pit, plain, m. Lederharz, V. Federharz.

Lederkalk, m., quick-lime, chaux préparée, f.

Lederkobalt, m. (Min.), yellow earthy cobalt, cobalt oxydé terreux jaune, m.

Lederleim, m., taurocolla, colle de

cuir, f.

Lederleinwand, f., double milled cloth, cuir de laine, m.

Lederpappe, f., leather-board, carton-cuir, m.

Lederspalten, n. (Kard.), splitting *machine*, machine à refendre.

Ledervergolder, Pult des, m.; **Vergoldepolster**, n., cushion for gilding, agian; agiau, m.

Lederwalze, V. Druckwalze. Leer (Phys.), vacuous, vide.

Leerbecher, m. (Papm.), wooden l

bowl; emplying pail, écuelle remontoire, remontadoire, f.

Leere, f.; Vacuum, n. (Phys.), vacuum, vide, m.

-, in der (Phys.), in vacuo, dans le vide.

-, ein Vacuum machen, *to form*, to make, to produce a vacuum, faire le vide.

Leerfass, n. (Papm.), emptying-vat, cuve pour le transport du papier non achevé, f.

Leerpfanne; Leerschaufel, (Papm.), stuff-shovel, bacholle,

Legaturband, n., false gold or silver ribbon, ruban d'or ou d'argent faux, m.

Legeeisen, n. (Min.), broad ironaxe, large hache de fer, f.

Legemaschine, folding machine,

plieuse, f.

Legen, nehmen, machen, aus einander; zerlegen (Mech.), to take to pieces; to undo, démonter.

-, auf die andere Seite; umlegen (Zim.), to turn round, abattre.

· auf die schmale Seite, to set on

edge, poser de champ.

-, auf seine starke Seite (Zim.), to lay timber on its strong side, mettre sur son roide, sur son fort.

-, über, darauf —, setzen, stellen,

to superpose, superposer.

Leger; Kautscher; Gautscher, m. (Papm.), coucher; layer; lifter, couchart; coucheur, m.

—, V. Aufheber.

Legge, f., bleaching house; bleachworks, pl., blanchisserie pour la toile, f.

Legiren, to alloy, allier.

Legirung, V. Beschickung.

—, f., alloyage, alliage, m.

-, f.; Quartiren, n. (Chem., Met.), quartation, inquart, m.; inquartation; quartation, f.

der Zinngiesser, f., alloying

mixture, aloyage, m.

silk, légis; soie légis, f.

Lehm; Ziegelthon, m. (Topf.), loam, terre franche; terre limoneuse.

-, V. Beschlag der Retorte.

-, Stroh— (Maur.), *pugging*mortar; stuff, bousillage; torchis, m.; bauge, f.

Lehmaustrag, V. Lage.
Lehmboden; Thonboden; Lettenboden, m.; Thonlager, n., clay ground, land, soil, couche d'ar-

gile, f.

Lehmformen schwärzen, schlichten (mit einer Brühe von Kohlenstaub und Leimwasser), to blackwash; to blacken, noircir les

Lehmgrube, f., marl-pit, mar-

nière, f.

—, Arbeiter in einer, marl-digger; marler; labourer in a marlpit, marneron, m.

Lehmguss, m., loam casting; loam moulding, moulage en terre, m. Lehmig, marlacious, marneux.

Lehmkübel, m., Irug, oiseau, m. Lehmmergel, m., loamy marl, marne limoneuse.

Lehmmörtel, m. (Maur.), stuff, placaque, m.

Lehmpfropf, m. (Met.), clay-plug; tap-hole plug, tampon d'argile,

Lehmwand, f., loam-wall; claywall; mud-wall, mur de torchis, de bousillage, m.

Lehne, V. Abtropftrog.

— zum Pressdeckel, V. Galgen.

Lehngerüste, n. (Arch.), cradling, armement de voûte, m.

Lehnstange, V. Brustlehne.

Lehnung, f. (Maur.), batter, fruit,

gegenseitige, innere, counter baller, contre-fruit, m.

Lehr; Muster; Modell, model: pattern; mould, modele; module, m.

Legis; Legisseide, f., fine Persian | Lehrbogen, m. (Arch.), contre; centreing; rib, cintre, m.; ferme,

(Min.), drum; drum-barrel,

tambour, m.

- aufstellen (Arch.), to set the centres, poser les cintres.

- aufreissen (Arch.), to construct, to lay out the centres, faire

l'épure des fermes ou des cintres. Lehrbrett, 77. (Arch.), templet, cherche, f.; calibre, m.

Lehre, f., gauge; gage; guage; templet, calibre, m.

Schablone, f.; Simsmodell; Probeholz zum Fügen, n. (Schr.), template; pallern; templet; model, modèle; calibre, m.

–, V. Drehbrett.

f. (Schl.), caliber; bore, calibre, m.

–; Streichmodel, f. (Zim.), pai-

tern, échantillon.

Lehrgerüst; Lehrgestell; Bogengerüst, n. (Arch.), centre scaffolding, cintre de charpente;

cintrement, m. Lehrsparren, V. Ecksparren.

Leiche, V. Auslassung.

Leichenwachs, V. Fettwachs.

Leichtgefärbt, tinctured, teinte. Leier; Scheibe; Rolle, f. (Drahtz.),

drum, bobine, f.

— (Agr.), pommelion, paumillon,

Leierbank: Scheibenziehbank; Rollenbank, screwing-table, Ilière à bobine, f.

Leierklinke, f., vielle latch, loquet

Leierkluppe, f. (Schl.), screwingtable, silière mécanique, f.

Leim, V. Gallerte.

-, den zwischen den Kartenblättern herausgepressten — 2bstreichen (Kart.), to take off the glue from the edges, tordre le tas.

den Rücken der Bände mit bestreichen, to lime the backs of

the books, tremper à la colle. Leimblatt, n., cake of glue, feuille de colle, f.

Leimblätter, Mischen der, n. (Papp.), mixing of the glueleaves, mêlage en gris, m. Leimen, V. Aufkleben.

-, V. Gummiren.

(Buchb.), pasting; glueing, coller.

- in der Bütte (Papm.), sizing in the vat, collage à la cuve, m.

Leimend, V. Klebrig.

Leimer : Pappendeckelmacher; Papparbeiter, m., paste-boardmaker; paper-hanger, colleur; cartonnier, m.

Leimfarbe, f. (Papm.), limewater colour, couleur en détrempe, f.

Leimfass, n. (Papm.), glue vat, vase à colle, m.

Leimfuge, f., glued joint, joint à plat point, m.

Leimgrund, m. (Verg.), gluepriming, dorure à détrempe, f.

-, weisser (Verg.), sizing; size, encollage blanc, m.

Leimicht, gluish, comme de la colleforte; collant.

Leimknecht; Schraubknecht, m.; Zarge; Zwinge; Schraubenzwinge; Zange; Leimzwinge, f. (Schr.), cramp; collar; holdfast; jack, sergent; serre-joints; tirant; étreignoir, m.

Leimort, m. (Schr.), glueing-room,

sorbonne, f.

Leimsieder, m., glue boiler, faiseur de colle, m.

Leimstein, m., ophite, chaux carbonatée globuliforme, f.; ophite,

Leimsüss, n. (Chem.), gelatine sugar, sucre de gélatine, m.

**Leimtiegel**; Leimtopf, m. (Schr.), glue-pot, poèle à colle, f.; pot à colle, m.

Leimtränken, V. Gummiren.

Leimtrog, V. Anseuchtgrube.

Leimvergoldung; Wasservergol-

dung, f., gilding on water size in distemper; burnished gilding, dorure en détrempe, f.

Leimwasser, n. (Tuchm.), size; lime-water, brevet; breuvet, m.

-, mit — und Kohlenstaub bestreichen (Giess.), to black-wash, enduire de colle et de poussier.

Leimzwinge; Schraubzwinge, (Schr.), vice-pin, presse à main, f.; étreignoir, *m*.

Leinen, linen, de toile.

Leinenborte, f. (Pos.), threadlace, tire-botte, m.

Leinendamast, V. Damast.

Leinengarn, rahmfarbiges, yellow or cream coloured yarn, fils crémés, m. pl.

Leinöl, n., linseed oil, huile de lin,

Leinölfirniss, V. Lackfirniss.

Leintuch, n., sheeting, toile pour draps de lit, f.

Leinwand, f., linen cloth, toile de

lin, f.

, f.; Leinen; Linnen, m., linen;

linen-cloth, toile, f.

- von 2,000 Fäden im Zettel, linen with 2,000 threads in the warp, toile en compte de vingt.

-, seine, fine linen, cretonne, f. —, figurirte, *huckaback*, toile ou-

vrée, f.

-, geäugelte, kind of damast, toile, f.; linge à œil de perdrix, m.

, gebleichte, bleached cloth, toile blanchie.

-, getheerte, tarred canvass; tarpaulin; tarpawling, toile goudronnée, f.; prélat, m.

, getirnisste, painted canvass, varnished canvass, toile peinte

ou vernie, f.; prélat, m.

-, geölte, *oil-skin*, toile vernie. -, grobe, coarse cloth, toile gros-

sière.

-, gegründete, grundirte, primed linen, toile imprimée.

, höllandische, Dutch linen, cloth, toile de Hollande; gorgonelle, f. Leinwand, irländische, Irish linen, | Leistung, V. Effect. toile d'Irlande.

- aus der Picardie, linen from Picardy, demi-Hollande, f.

-, schottische; Tischdrell mit Steinmustern, m., dornock; dornick, toile d'Ecosse; espèce de diapré.

- mit baumwollenem Zettel und Einschlag von Palmgarn, linen whose warp is cotton and whose west is of palm-thread, madre-

nague,

-, künstliche Zubereitung der, dressing of linen, parou, m. einwaudhandel; Weisszeughan-

Leinwandhandel; del, m., linen-drapery, lingerie,

Leinwandhändler, m., linen-draper, marchand de toiles, m.

Leiste (hölzerne oder eiserne), f. (Giess.), band, bande, f.

-, V. Band.

-, f. (Buchb.), border, bordure, f.

-; Plinte; Platte, f. (Arch.), band, bande; face, f.

-, f. (Arch.), cyma; cymalium; cymaise; doucine; gueule, f.

\_, V. Anschlag. \_\_, V. Abschrote.

— der Kette, f. (Seidw.), edge of

the warp, rive, f.
— der Spitze, band, border of the lace, pied de la dentelle, m.

Leisten, m., arm of the glassmaker's bench, bardelle, f.

Leistenboden, m. (Goldarb.), board for chips, claie, f.

Leisteneinfassung, V. Bruchdruckerleiste.

Leisteneisen, n. (Glash.), model iron, support, m. Leistenhobel, V. Falzhobel.

Leistenkasten; Zierrathenkasten, m. (Druck.), fount-case, casseau, m.

Leistenmodel, f. (Goldarb.), moulding model, bille à moulures, f.

Leistnagel, V. Bandnagel.

-, f.; Produkt, n. (Mech.), purchase; performance, force mecanique, f.; produit; effet, m.

—, mechanische, f. (Dpfm.), duty, travail mécanique; effet utile, m.

Leitarm, m. (Min.), crank, tirant

de secours, m.

Leitbarkeit; Leitfähigkeit, Leitungsvermögen, n. (Phys.), property of conducting electricity; conducting *power*, conductibilité; conducibilité, f.; pouvoir conducteur, m.

Leithäume, m. pl. (Miu.), conducting poles, pl., poteaux conduc-

teurs, m. pl.

Leitensteine Hochofens eine**s** (Met.), side-stones of a furnace, costières, f. pl.

Leiter, f., ladder, echelle, f.

-; Sprosse, f. (Zim.), rundle; step; round, roulon, m.

-, V. Elektricitätsleiter.

-, m., non-electric; conductor, conducteur, m.

-, elektrischer, electric conductor, conducteur de l'électricité; conducteur électrique, m.

gebrochene, folding ladder,

échelle brisée.

-, guter, good conductor, bon conducteur.

-, schlechter, bad conductor, mauvais conducteur.

-, unelektrischer; Nichtlei**ter, m.**, no conductor, non conducteur de l'électricité.

Leitfähigkeit, V. Leitbarkeit.

Leitholz; Richtholz; Richtscheit; Lineal, n. (Zim.), rule; ruler; straight edge; level, règle; équerre, f.

Leitnadel, f., needle for sail-cloth,

aiguille à relingue, f.

Leitrinne, f. (Min.), casing-tube; hose-trough; auget, auget, m. (conduit en bois destiné à recevoir le saucisson).

Leitröhre, f., conduit-pipe; water-

conduite, m.

Leitschiene, f. (Eisenb.), counter-

rail, contre-rail, m.

Leitstäbe; Seilstäbe, m. pl.; Trockenstangen, f. pl. (Papm.), linepegs; drying-pegs, props, guimées, f. pl.; étendoir, m.

Leitstange, f. (Mech.), guide-rod,

tige conductrice, f.

-, f. (Dpfm.), parallel motion strap; radius-bar; conductingrod, bielle du parallélogramme,

Leitstock, m. (Goldschl.), guide,

manette, f.

Leitung, f., delivery, conduite, f. —, f. (El.Tel.), conveyance; transmission, conduite, f.

Erdleitung, unterirdische; transmission underground, con-

duite souterraine.

-, oberirdische; Stangenleitung; Lustleitung, open air conveyance, conduite par des poteaux, en plein air.

-, unterseeische, submarine conveyance, conduite sous-marine.

Leitungsdraht; Kupferdraht, m., conductor of a galvanic apparatus; conducting wire; voltaic wire, conducteur galvanique; fil conducteur; fil de cuivre, m.

-, m. (El. Tel.), conducting wire; wire; telegraph-wire, fil con-

ducteur, m.

**—, blanker,** *blank wire***, fil nu.** 

-, umwickelter, coated wire, fil garni.

Leitungsröhre, f. (Giess.), con-

duit; pipe, conduit, m.

Leitungsvermögen, V. Leitbarkeit.

Lenkbeil, V. Breitbeil.

Lenker, m. (Sägemühle), leading pulley; guide, bielle, f.

Lenkschämel; Wendeschämel, m.; Lenkscheit, n. (Zim.), fore bed, sassoire, f. Lenkstange, V. Bläuelstange.

pipe; delivery pipe, tuyau de | Lenomusslin, m., leno muslin, mousseline de coton, f.

Lesen, aus dem Groben; die gröbsten Fehler ausmerzen (Druck.), rough correction; roughing, degrosser.

Text in den Formen den (Druck.), to read the text on the

forms, lire sur le plomb.

Lesezeichen, V. Blattzeichen.

Letten; Töpferthon, m., poller's clay, argile figuline; terre à potier ; glaise ; terre glaise. –, mit — bekleiden, *to do over* 

with clay, glaiser. Lettenboden, V. Lehmboden.

Lettendamm, m. (Hydr.), clay-

dam, corroi, m.

Lettenschmitz, m. (Min.), vein of metallic clay, veine d'argile mé-

tallique, f. Letter, V. Druckschrift.

Letterndruck, V. Druck.

Letternstich, m., letter engraving, gravure en caractères d'imprimerie.

Letternvertheilung erlernen, learn the boxes, apprendre la

Leuchterdocke; dockenformiges Mittelstück an einem Leuchter, f., baluster of a candle-stick, balustre d'un chandelier, m.

Leuchterschälchen, n. (Goldarb.), small fire-pan, bassinet, m.

Leuchtstein; Phosphor, m., phosphor; phosphorus, phosphore, m.

-, Bononischer, Bononian stone,

phosphore de Bologne.

Leuchtstoff; Lichtstoff, m. (Phys.), photogen; luminous matter, photogène, m.

Leviren, V. Aufziehen.

-, V. Bildgewebe angeben.

Licht fassen (Juw.), to set al gior*no*, monter à jour.

Lichtarbeit, f., work done by light, travail de veille, m.

Lichtbild, Photograph, V. Daguerreotyp.

Lichtbildkunst, V. Daguerreotypie. | Lichtblau, n., fading blue, bleu mourant, m.; paille bleue, f. Lichtbrechend, V. Brechend.

Lichten (Stschn.), to clear, éclair-

, m. (Arch.), clear; in the clear, dans œuvre.

Lichtenbergische Figuren, f. pl. (Phys.), electrical figures, pl., figures électriques, f. pl.

Lichtenweite, f. (Arch.), opening; open space, ouverture, f.; espace

ouvert, m.

Lichter, n. pl. (Kpfst.), lights retouched, rehauts, m. pl.

Lichtslasche, V. Krystallkugel.

Lichtgaden, m.; Cleristerium, n. (Arch.), clear-story; cleresto- $\hat{r}y$ , clair étage ; cléristère, m.

Lichtknecht, V. Dille.

Lichtloch, n.; Lichtschacht, (Min.), day-shaft, puits au jour,

Lichtmagnet, m. (Phys.), magnet of light, aimant phosphorescent,

Lichtmasse, f. (Phys.), mass of *light*, amas de lumière, *m*.

Lichtmaterie, f.; Lichtstoff, m. (Phys.), photogene, photogène,

Lichtpolarisation, f., luminous polarization; polarization of light, polarisation de la lumière, f.

Lichtstoff, V. Leuchtstoff.

Licienseide, f., Italian silk, différentes soies tissées d'Italie, f. pl. Liederung, f. (Dpfm.), packing, garniture, f.

-, Metall (Dpfm.), metallic packing, garniture métallique, f.

-, Hanf (Dpfm.), hemp packing; gaskin, garniture de chanvre, f.

-, Dampskolben, packing of the piston, garniture du piston, f.; étoupage du piston, m.

Liederwalze, f. (Uhrm.), music-cylinder, tambour, cylindre de ca-

rillon, m.

Liegamboss, V. Kehlambess.

Liegende, m. (Min.), sole of alode, sol d'un filon, m.

-, m. (Tuchm.), lower blade of a pair of shears, registre, m.;

femelle, f.

-s, Beweger des, m. (Tuchm.), moving tool of the slider, mailleau, m.

Liegestuhl, m. (Papm.), trestle,

tréleau, m.

Liegestunde, f. (Min.), hour of rest, heure de repos, f.

Ligaturen, f. pl. (Schriftg.), ligatures, ligatures, f. pl.

Lignit, n., lignite; brown coal, lignite, m.; houille brune, f.

Lindenbast, m., lime bast; bast, tille, 1.

Lindenholz, n., lime; linden, tilleul, m.

Lindleder, n., chamois leather, peau de chamois, f.; chamois, m.

Lineal; Richtscheit, n. (Zim.), straight edge; rule; ruler; level, règle; équerre, f.

-, fortgeschobenes (Gi**ess.)**, rule;

rake, suiveur; râble, m. Linie, V. Durchlauf.

-, V. Kolumnensteg.

-, in einer, aufstellen, to lay out,

to trace in a line, aligner.

zur Bezeichnung der Grathsparren, f.; Strich, m. (Zim.), stroke, line to mark the hips, rameneret; trait rameneret, m.

-, nach der — gezogen, laid out in a line, tiré au cordeau; tiré à

la ligne; aligné.

-, in gerader, in a straight line,

en ligne droite.

-, doppelte (Druck.), *mackle*, frisure, f.

–, neue, *V*. Absatz.

-, punktirte, dotted line, ligne ponctuée.

Linnen, V. Leinwand.

Linnenwaarenhändler, m., dealer in linen or cotton cloth, toilier,

Linon, m., lawn, linon, m.; toile | Litzenzwirn, m. (Web.), heald,

claire de lin, f.

Linse; Pendellinse; kreisförmiger Pendel, f. (Uhrm.), pendulumbob; ball; disc, lentille; pirouette, f.; disque, m.

Liusenformig konvex, V. Bauchig.

Linsenglas, V. Fadenzähler.

Linsenstahl, m. (Dreh.), lenticular tool, biseau lenticulaire.

Linsenstein. m. (Mnr.), lenticular stone, oolithe, m.; phacite; camerine fossile; pierre lenticulaire,

Lippe, f. (Schr.), groove, entaille; jointure, f.

-, Fuge mit rechten -n, square

groove, entaille carrée.

-, Fuge mit verlornen - n, haunce groove, entaille perdue, à bouts perdus, à sisset.

—, *V*. Rand.

Lippenschraube, V. Hahnschraube. Lisierarbeit, f. (Pos.), ornamental work, agréments, m. pl.

Lithonturmalin, m. (Mnr.), apy-

rile, apyrite, f.

Litze (prov.; Häfel; Halfe), f. (Web.), heald; heddle; lam, lice; lisse; maille, f.

- (eines Seils), f., strand, toron,

m.

- zum Bindfaden (Web.), twine-

heald, lisse de liage, f.

Lilzen, die — aus den Augen herausziehen; die Schleisen die man bei
der Bildung des Musters gemacht
hatte, wieder abmachen; strecken; recken; aus einander
ziehen (Web.), to draw out; to
pull out, dépasser les fils; detirer.

Litzenfaden, m. (Web.), small cord

with an eye, ancette, f.

Litzenfäden, f. pl. (Jacq.), cords, pl., fourches, f. pl.

Litzenhäuschen, V. Auge.

Litzenmuster, n. (Seidw.), cord pattern, remise, f.

Litzenstock, V. Baumruthe.

Litzenzwirn, m. (Web.), heald, heedle thread, lisse d'arcade, f.; fil à lisses, m.

Lizere, n. (Bdw.), narrow border,

lizéré; liséré, m.

Loch, flaches, schwebendes (Min.), level shaft, trou rasant, m.

—, seigeres, perpendicular shaft, trou à plomb, perpendiculaire, m.

—, Nabe, Mündung des Zieheisens; enge Seite des Zieheisens, hole of the draw plate, œil de filière du pertuis, m.

— für die hintere Schlossschraube, n. (Büchs.), hole or notch for the hind side-nail, échancrure, f., ou trou pour le passage de la grande vis de derrière de la platine, m.

-, in ein - drücken (Töpf.), to

press into a hole, estamper.

-, ins - einsetzen, V. Einlöthen.
-, n.; Nabe an der Steinzange, f., hole of a grapnel, œil d'une louve, m.

Lochbeitel, m., martin chisel, bé-

dane; bec d'ane, m.

Lochbeutel, V. Gesimsreimer.

Lochbohrer, m. (Mess.), boringchisel, perce-meule, m.

Locheisen, n.; Setzmeissel; Nietpfaffe, m. (Schl., Schm.), punch; puncheon, chasse, f.; mandrin; poinçon; fer à estamper, m.

—, V. Durchschlag.

—, V. Aushacker.

-, viereckiges, V. Bauchbohrer.

-, n.; Stempel; Lochstempel, m. (Uhrm.), stamp, estampe, f.

Lochen, n. (Schm.), punching, percer.

Löcher ausfüllen (Mech.), to caulk; to stop holes in a machine or apparatus, adouber.

— an Mühlsteinen, holes or cavities on mill-stones, éveillures, f. pl.

on mill-stones, éveillures, f. pl. Löcherbaum; Trogbaum, m. (Papm.), trough-beam; perforated trunk, bachat long; arbre des bachots, m. Löcherbrett, V. Harnischbrett. Löcherschwammsäure, acid, acide holétique.

Lochfeile, V. Bogenfeile.

Lochkuchen, m. (Glas.), stuff for stopping, bouton; tampon, m.

Lochmaschine, V. Durchbruch. Lochmeissel, V. Gesimsreimer.

-, vierkantiger, square morticechisel, broche carrée.

Lochsäge; Stichsäge; Spitzsäge, f., compass saw; lock saw; fret saw; key hole saw, scie à main, à couteau, à voleur, f.: passe-partout, m.

Lochscheibe, f. (Wkz.), bolster, estampe; perçoire, f.; canon,

-, V. Gehenke.

Lochstempel, V. Locheisen.

Locke, V. Flethenlocke.

Lockenkasten; Mantel, m.; Mulde, f. (Spin.), hell, bac, m.; bache; coquille, f.; bahut. m.

Lockentrommel, f. (Spin.), bowl; *roller*, cylindre cannelé ; cylindre rouleur; rouleau à ploques. Locker, V. Dünn.

Locomotive, f.; Dampswagen, m., locomotive engine, locomotive; machine locomotive, f.

— mit doppeltem Kessel, f., locomolive double boiler tank engine, locomotive à deux chaudières.

— mit Tender, tank engine, locomotive à tender.

Locomotivkraft, f., locomotive power, frais de traction, m. pl.

Locomotivpseise; Pseise, f., steamwhistle, sifflet pour locomotives; sifflet, m.

Loden, m., cloth that has not yet been fulled, drap brut.

-, coarse rug, gros tapis de pied.

Löffelbohrer, V. Hohlbohrer mit Zahn.

-, m., bit of an auger, cuiller de tarière, f.

-, V. Brunnenbohrer.

Löffelbohrer, m. (Schr., Dreh.), auger, meche-cuiller, f.

Löffelrad, n., wheel with ladleboards, roue à gourgolles, f.

Löffelstampf, m. (Metallarb.), chas-

ing-punch, bouterolle, f.
Lohbad, n., bark-stove, écorcier, m.; étuve à sécher les écorces, f. Lohbeize, f. (Gerb.), tanning, tannage; appret au tan, m.

—, tanning liquor, jus de tannée.

–, tan-pit, fosse à tan, f.

Lohbrühe, f., ooze, jus d'écorce, m.; jusée, f.

-, ausgezogene, genülzte, tanning liquor, jus de tannée, m.

Lohbrühleder, n., oozed leather, cuir à la jusée, m.

Lohe, f., tan, bark for tanning, tan, m.

– ausgebeizte, *tan-waste*, tannée,

-, in die — legen, to tan, mettre en tan; auvergner.

-, Arbeiter der in die 🗕 legt,

tanner, auvergneur, m. -, aus drei —n gerhen, to tan

three times, tanner à trois écor-

Loheiche, f., common oak, chêne, rouvre, m.

Lohen, to steep in tan, to tan, tanner; passer en tan, préparer avec du tan.

Longar, prepared with tan, tanné; passé en tan.

Longare, f., dressing, tannage; corroi; confit, m.

Longarleder, n., dressed leather. cuir tanné, m.

Longerber, m., tanner, lanneur,

Lohgrube, f., tan-pit, fosse à tan,

Lohhaus, n., bark-house, écorcier, m.

Lohkufe, f., tan-vat, coudroir, m. Lohkumm; Lohkump, m., tan trough, auge à piler le tan, f.

Lohn, V. Arbeitslohn.

-; Bezahlung, f. (Druck.), pay, banque, f.

-, für unbestimmten, for unsett*led wages*, à la journée du roi.

Lohnarbeit; Stückarbeit, f., job, travail mercenaire; ouvrage accordé par pièces, m.

Londertuch, n., London cloth, londres; londrin, m.

Loose nehmen (Prbk.), taking averages, lotissage, m.

Looshelz, n. (am Fenster), transom, dormant, m.

Loppe; Riste, f., bundle of hemp, peignon, m.; ceinture de chanvre, f.

Löschhaken, m.; Rührkrücke, f.; Rühreisen, n. (Giess., Met.), fire-hook; poker, rable; dégorgeoir, m.; canne, f.

Löschkalk, m., slacked lime; calx extincta, chaux éteinte.

Löschkohle, f., quenched char-coal, braise, f.

Löschpapier, V. Fliesspapier. Löschtrog, V. Kühltrog.

Löschwedel; Löschwisch, (Schm.), sprinkle; mop; watering-brush, mouillette; écouvette, f.; arrosoir; goupillon, m.

Lose; beweglich (Mech.), loose, fou.

Loslothen, V. Auslöthen.

Losmachen, V. Ablösen.

Losschmelzen, V. Aufschmelzen.

Losschrauben, V. Abschrauben.

Losweben; losmachen, to undo a stuff; to unweave, détisser. Loth, V. Bleiloth.

—, n., solder, soudure, f.

mit 7 Theilen Silber und 1 Theil Kupfer (Goldarb.), solder composed of 7/8 of silver and 1/8 of copper, soudure à huit.

Lötharbeit reinigen, V. Abschäu-

Lothbar, solderable, soudable.

Lothblech, n., hollow plate used | Lothröhrchen;

in soldering, plaque à souder,

Löthbrett: Lothbrett: Probirbrett, n. (Metallarb.), soldering-board, étamoir, m.

**– ;** Löthstein, m. (Glas.), soldering board; soldering-stone, estaminois; étamoir, m.

Löthbüchse, V. Boraxbüchse.

Lothen (Zim.), to plumb; to level, plomber; prendre l'aplomb.

Löthen; Schweissen, n.; Löthung, f., soldering; welding, soudage,

verlöthen; zusammenlöthen, to solder; to fasten upon by soldering, souder; souder sur.

Löthig, half an ounce, d'une demi-

(Münzw.), standard, denier de fin, m.

-, *alloyed*, ayant de l'alliage.

Löthiges Erz, ore that contains but half an ounce of silver, mineral qui ne contient qu'une demionce d'argent au quintal.

Löthigkeit, f. (Münzw.), fineness,

finesse, f.

Vergehrungskolben, Löthkolben; m. (Spgl.), soldering iron; copper-bit; copper-bolt, fer à souder; soudoir, m.

Löthkornbüchse; Schlaglothbuchse, f. (Spgl.), soldering box,

bolte à soudure, f.

Löthkupfer; Schlagloth; Löth-korn, n., link to solder with; links of solder, pl., paillon de soudure, m.; paillettes, f. pl.

lampe, f., soldering-lamp, lampe à souder, f. Löthlampe, f.,

Lothperlen, f. pl., small pearls (four or five to a grain), semence de perles, f.

Löthpfanne, f. (Zinng.), solderingpan, polastre, m.

Lothrecht, V. Bleirecht.

Löthrohr, n. (Spgl.), blow-pipe, houffoir, m.

Löthrohr, n. brass blow-pipe, chalumeau, m.

Löthsalz, V. Aschensalz.

Löthschale, f. (Spgl.), soldering cup, attelle, f.

Löthstange, f., solder-stick, barre

de sondure, f.

Löthstein, m. (Spgl.), solderingstone, roche, f.

Löthstelle, f.; Saum, m. (Spgl.), soldering, soudure, f.; nœud, m. Löthtopf, V. Gluthtopf.

Löthung; Löthstelle, f., soldering,

brassure, f.

-, fehlerhafte, defect in soldering,

doublure, f.

-, grobe; gratenartige, rough soldering, soudure en épi, f.

—, starke, strong soldering, étof-

fure, f.
Lotte; Lutte, f. (Min.), conduit; pipe; canal, conduit; tuyau; canal, m.

Löwentleinen, f. pl., hemp and flax linen, toile de chanvre et de lin,

Lückig, V. Höhlig.

Ludel, f. (Tuchm.), bad work,

bousillage, m.

Luft, alkalische; Ammoniakgas, n., ammonia gas; volatile alkali in a gaseous state, gaz ammoniaque.

— aussetzen (Chem.), to aerate,

aerer.

- austreiben, to drive the air out, purger l'air des machines.

-, faule, verdorbene, foul air; choke damp, air vicié.

-, fixe, fixed air, air fixe.

-, fixe, V. Kohlensäure.

—, freie, open air, air libre.

—, mit — füllen, verbinden, to aerify, remplir d'air; combiner avec l'air.

Vorrichtung zur Entfernung der, air-escape, appareil pour l'échappement de l'air, m.

—, Vorrichtung zur Reinigung der — in Arbeitszimmern, air-trunk, appareil pour l'airage des salles. Luften, V. Luftausstellung.

(Chem., Metallarb.), glass or Luft, dem Glasofen - geben, to give air to the glass-oven, dé-

marger le four.

-, hepatische; Schwefelwasserstoffgas, sulphuretted hydrogen gas; hydrothionic acid, gas bydrogene sulfuré; gaz hydresulfurique.

-, einem Balken, etc., — machen (Zim.), to lighten, décharger.

Lustausstellung, f.; Lüsten, n., airing; airiness, exposition à l'air, f.

Lüstbaum, m., lever for mill-stones, levier de pierres à meules, m.

Lustbehälter, m., air-vessel; airbox; air-holder, réservoir d'air; tube à air, m.

-, m. (Dpfm.), air-box, réservoir

d'air, m.; bolte à air, f.

-, m. (Schm.), air-chest, régulateur à air, m.

Luftbeschiffung, f. (Phys.), aerostation, aérostation, f.

Luftblase, f. (Drahtz., Verg.), bub-

ble, gonlle, f.

Lustdicht; hermetisch, air-tight, imperméable à l'air ; hermétique; étanche.

Luftdichter, V. Condensator.

Lustdichtigkeit, f. (Phys.), airtightness, imperméabilité à l'air.

Luftdichtigkeitsmesser, m., gauge; pressure gauge; manometer; manoscope, manomètre; manoscope, m.

Luftdruckeisenbahn, f.; atmosphärische Eisenbahn, almospherical railway, chemin de fer atmos-

phérique, *m.* 

Luftdruck-Maschine, f., caloric engine, machine locomotive dont le moteur est la pression de l'atmosphère.

Luftdruckwerk, n., pneumatic engine, machine, machine pneuma.

tique.

Luftdynamik, f. (Phys.), aerodynamics, aérodynamique.

Lüften; auslüften (Färb.), to air, escréper.

Lüster, m. (Dross.), listing rail,

chariot, m.

Lustfang; Lustzieher, m. (Phys.), air-trap; air exhauster, venti-

iateur, m.

; Lustzieher, m.; Windrad, n.; Windtrommel; Wettertrommel, f.; Windfang, m., ventilator; fan, ventilateur; aspirateur, m. Lustseder, f. (Dreh.), air-spring,

ressort almosphérique.

Lustformig (Phys.), aeriform; gaseous, aériforme.

Lusthahn, m., air-cock, robinet, m. Lustholz, V. Amaranthholz.

Lustkalk, m., sulphate of earth, terre sulfatée, f.

Luftkanal, m., air-flue, tuyau (pour l'entrée de l'air chaud), m.

Lustkasten, m. (Met.), air-trough, caisse à air, f.

Lustloch, n., air-drain; airinghole, canal d'airage; évent, m.

-er machen (Topf.), to make the

air-holes, percer.

Lustmantel, m. (Dpfb.), casing for chimney, chemise de cheminée,

Lustmaschine, f., aerostatic machine, machine aérostatique.

Luftmesser, m. (Phys.), aerometer, aérometre, m.

Luftmessung, f. (Phys.), aerometry, aérométrie, f.

Lustpiston, m., air piston, piston à air, m.

Lustpumpe, f., pneumatic machine, machine pneumatique, f.

Luftpumpencylinder, m., hot-well top, cylindre qui exhausse la bache de la pompe à air, m.

Luftpumpenstange, f. (Dpfm.), airpump rod, bielle de la pompe à air, f.

Luftraum, m. (Mech.), air-space, capacité de l'air, f.

Lustregion, mittlere, f. (Phys.), |

mid-air, moyenne région de l'air, f.

Lustregulator, m. (Dpfm.), air-regulator, régulateur à air, m. Lustrohre, V. Anzucht.

-, f. (Dpfm.), vacuum pipe, tuyau, tube atmosphérique, f.

-, f. (Schm.), air-tube, portevent, m.

Luftröste, V. Landröste.

Luftsäule; Wassersäule, f., column of water, air, coloune d'eau, d'air.

Lustsäure, V. Kohlensäure.

Lustsäuremesser, V. Kohlensäuremesser.

Luftschacht, m., air-shaft, puits d'airage, d'aérage, m.

Lustschwesel, n., aerial sulphur,

soufre aérien.

Luftstählung, f. (Stahl), hardening in the air, trempe à l'air, f.

Luftthermometer, m., air-thermometer, thermomètre à air, m.

Lufttrocken; an der Luft getrocknet, *air-dried*, séché à l'air.

Lufttrocknen (Holz), seasoning, sécher à l'air; préparation, f.; séchage, m.

Luftventil, n. (Mech.), air-valve,

soupape à air, f.

- des Kessels, reverse valve for boiler, soupape renversée, atmosphérique pour chaudière.

Lustwärmosen, m., air-stove, ca-

lorifère, m.

Luftwerk, n.; Saugpumpe, f., sucking pump, pompe aspirante.

Luftzieher, V. Luftsang.

Luftzug; Zug des Feuers, m., draught, tirage; appel, m.

Luftzünder, m. (Phys.), pyropho-

rous, pyrophore, m.

Lumpen; Papierlumpen; Papierhadern, pl., rags, pl.; tatters, chiffe, f.; chiffon, m.; drille, f.; drapeaux, m. pl.; peilles; peies, f. pl.

-, m. (Papm.), rag, pilot (Breta-

Lumpen, Partie gefaulter, lot of Lunte, f.; grobes, starkes Vorgerotten rags, mouillée, f.

Lumpenausleserin, V. Ausschiesserin.

Lumpenbrei, V. Halbzeug.

Lumpencylinder, m. (Papm.), ragwheel, hérisson, m.

Lumpenfäule, V. Faulbütte.

Lumpenmesser, n., rag-knife, coupoir, m.; faux, f.; dérompoir, m.

Lumpenreinigungsmaschine; Siebmaschine, f. (Papm.), duster, machine, f.; tambour à nettoyer les chiffons, m.

Lumpenschneider, V. Hadernschneider.

Lumpentiene; Tine, f., rag-tub, tinette, f.; gerlon; gerlot, m.

Lumpentrog, m., trough in which the rags are stamped, pile - drapeaux; florau, m.

Lumpenwäsche, f. (Papm.), washing of the rags, lavage, m.

Lumpenwolf, m. (Papm.), culting machine, machine à effilocher, à rompre les chiffons, à défiler, à déflocher.

Lumpenzucker, m., brown, coarse, cask sugar, cassonade; harboute, f.; sucre lump, m.

Lunette, f. (Dreh.), collar plate; cone-plate, poupée à lunettes,

spinnst, n. (Spin.), slub; slab; coarse roving, boudin, m.; meche, f.

., V. Band.

Lupferpunzen, m., grooving puncheon, tool, bouge; bouge à filets; outil à canneler, m.

Luppe, V. Frischluppe.

-, V. Deul.

Luppenfabrikation mit Walzen (Met.), balling by rollers, ballage au laminoir, m.

-mit Hammer und Walzen (Met.), balling by the hammer and by rollers, ballage au marteau et au laminoir, m.

Luppenseuer, n., smelling-furnace.

fourneau de forge, m.

Luppenwalzwerk, n.; Prāparirwalze; Puddelwalze; Zeugwalze, f., puddler's roll; roughing roll, cylindre à cingler; cylindre cingleur, m.

Lustgas, n., nitrous oxyd; laughing gas, gaz nitreux déphlogis-

tiqué.

Lustrirofen, m. (Tuchm.), stove for lustreing, calissoire, f.

Lutter, m. (Dist.), brandy of the first distillation, eau-de-vie de la première distillation, f.

Lydischer Stein; Lydit, m. (Min.), Lydian, touch-stone, pierre de touche, de Lydie, f.

M

Maasbeerholz, V. Ebereschenholz. Macadam, m., macadam, macadam, m.

Macadamisiren, to macadamize, macadamiser; paver à la Mac-Adam.

Maceration, V. Beizen.

Macherlohn, n., fashion, façon, f.

Macherlohn, V. Arbeitslohn.

Machinist, m., machinist; engineman, ingénieur machiniste.

Mächtigkeit, f. (Min.), thickness, puissance, largeur d'un filon: épaisseur d'une couche, f.

Madenkies, m., radiated sulphurated iron, fer sulfuré radié, m.

Mader, m. (Min.), guhr; metalearth, guhr, m.

**Ma**draszeug, m., madras, madras,

Magazin; Waarenhaus; Waarenlager, n., magasin; store; storeroom; store-house; warehouse; stock, magasin, m.

Mager (Min.), poor; sterile, sté-

rile; pauvre.

Magisterium, n. (Chem.), precipitate; magistery, précipité; magistère, m.

Magnelit, m. (Mnr.), compact feldspath, feldspath compacte, m.

Magnesia, f.; Magnesiumoxyd, n., magnesia; magnesia alba, magnésie, f.

, borsaure, borate of magnesia,

borate de magnésie, m.

**–, kies**elsaure, *silicule of magne-*

sia, magnésite, f.

-, unterchlorigsaure, chloride of magnesia, chlorure de magnésie.

Magnesium, n., magnesium, ma-

gnésium, m.

Magnet; Magnetstein, m., magnet; loadstone; sideritis, pierre d'aimant, f.; aimant, m.

einfassen (Magn.), to arm a magnel; to cap, case or sel a loadstone in iron, armer un aimant.

-, künstlicher, *artificial magnet*, aimant artificiel; barreau aiman-

té, m.

gerne mittheilender —, starker, schwere Last tragender —, strong, powerful magnet, aimant généreux, vigoureux.

-, zeitweiser, temporary magnet,

aimant temporaire, m.

Magnetachse, f., magnetic axis, axe de l'aimant, f.

Magneteisenstein, V. Eisenoxyd.

Magnetelektrisch, magneto electric, magnéto-électrique.

Magnetgehäuse, V. Compass.

Magnetisch; magnethaltig, gnelic; magnetical; belonging to \ the loadstone, magnétique; aimantin; aimanté.

Magnetische Anziehung, magnetic attraction, attraction, f.

Abstossung, magnetic repul-

sion, répulsion, f.

Gipfelpunkt, *culminating* point, point de culmination, m.

er Indisserenzpunkt, indisserent point, point d'indifférence, m.

–e Sälligung, magnelic saturation, saturation magnétique, f.

- Umkreisung, magnetic rotation, rotation, f.

Magnetisiren, to magnetize, magnétiser; aimanter.

Magnetismus, m., magnetism, magnétisme, m.

, durch, magnetically, par le

magnétisme.

-, thierische**r; Mesmerismus.** m.. magnetism; animal rism, magnétisme animal; mesmérisme, m.

Magnetnadel, f., magnetical, animated needle, aiguille aimantée,

de boussole.

-, schwimmende, schwingende, untrue magnet, aiguille folle, f.

-, todte, dead magnet needle.

aiguille morte.

- Abweichungsmesser; Peilongszirkel, m., variation, declination, deflection, azimuth compass, compas de variation, de déclinaison; instrument, cadran azimutal, m.

Magnetpol, m., magnetic pole, pôle

de l'aimant, m.

Magnetstäbchen, n., magnetic bar of iron, barre magnétique, f.

n.; Magnetstange, f. (Phys.), bar-magnet, ser aimanté magnétique.

Magnetstein, V. Magnet.

Mahagoniblatt zum Belegen, n., sheet veneer of mahogany, feuille d'acajou, f.

Mahagoniblock, m., log of maho-

gany, bille d'acajou, f.

Mahagoniholz; Mahoni, n., acajou; mahogany, acajou, m.

-, aderiges, curled mahogany,

acajou ronceux.

—, Afrikanisches; Madeira —, bastard mahogany, acajou ba-tard, m.

—, geslecktes, mahogany, spotted mahogany, acajou moucheté.

-. moirirtes, mottled acajou, mahogany, acajou chenillé, moiré, m.

Mahalebkirschenbaumholz, n., rock cherry-tree; mahaleb, cerisier mahaleb; bois de Sainte-Lucie, m.

Mahlart, f. (Muhlw.), multure,

mouture, f.

- im groben, ohne wieder aufzuschütten, gross mullure, mouture en grosse.

-, viermals aufschüttende, economical multure, mouture éco-

nomique, f.

Mahlbaum, m. (Mühlw.), pile-

plank, palplanche, f.

Mahlen, to mill; to grind, moudre.

—, aufhören zu (Mühlw.), to cease grinding, eclore.

Mahlhammer; Waldhammer, woodman's hammer, marteau à layer,

m.

Mahlmühle, flour-mill, minoterie,

Ī

—, amerikanische, corn-mill on the American system, moulin à mouture américaine, dite anglaise.

Mahlstein, m., mill-stone; stone,

meule, f.

Mailandisch Gut, n., rock-crystal,

cristal de roche, m.

Mailer, m., mean iron-ore, minerai de fer de moyenne qualité, m.

Maillon, V. Auge.

Maismehlkleber, m. (Chem.), zeine,

zéine, f.

Majolica, f., italian majolica; earthenware, porcelaine com-

mune, italienne; terra invetriata; majolica.

Makellos, spotless, sans tache.

Mäkler, m., summer; pivot, sommier, pivot d'un moulin à vent, m.

Makulatur, zu — machen (Bruck.), to put to the waste paper, metire à la rame.

Makulaturbogen; Korrekturbogen;
Aushängebogen; Druckbogen;
Probebogen, m., proof; proofsheet; show-sheet; sheet of letter press, braie; copie de la chapelle; feuille d'impression, f.

Makulaturpapier, V. Auswurfbo-

gen

Malachit, V. Kupferspath.

Malaxiren (Topi.), to work up, malaxer.

Malblatt, n. (Kart.), stanfile, im-

primure, f. Malergold, V. Goldbronze.

Malschloss, V. Buchstabenschloss.
Manchester; unaufgeschnittener,
ungerissener, gestreister —, sustian; velvelet; velveret; velveteen; thickset; cord; corduroy,
manchester; velours-coton, m.;
velverette; velventine, f.; velours à côtes; cordelet, m.

—, drei und vierbündig geköperter, genoa back; jean back, ve-

lours de Gênes, m.

—, leinwandartiger, plain back; plain velvet; tubby bock, velours uni.

Mandel, V. Blockkalander.

Mandelöl, süsses, sweet almond oil, huile d'amandes douces, f.

Mangan, V. Glasseife.

Manganbromür, n., bromide of manganese, bromure de manganèse, m.

Manganchlorür; salzsaures Manganoxydul, chlorid of manganese; protohydrochlorate, protomuriate of manganese, protoehlorure de manganèse; protomanganèse, m.

Manganoxyd, n., oxyd of manganese, savon de verriers, m.

Manganoxydulhydrat, n., sesquiexyd of hydrated manganese, sesquioxyde de manganèse hydraté.

Manganschauer, m. (Min.), brown foamy manganese, manganese brun écumeux, m.

· **Mangan**verbindung, f. (Chem.), manganide, manganide, m.

Mange, V. Blockkalander.

-; Rolle, f. (Web.), mangle, rou-

loir, m.

—, 8 mal durch die — gehen lassen, to pass eight times through *the mangle*, donner une voie de calandre.

Mangel, unter die — bringen, to put into the mangle, passer au cylindre.

Maniokmehl, n. (Chem.), cassave; cassavi; cassava, cassave, f.

**Manipulation**, V. Bereitung.

Mann; alter (Min.), old filled up works, pl., vieille exploitation encombrée, f.

Männchen, auf — abdrucken, mere reimpression, faire une simple réimpression; réimprimer tout **bon**nement.

**Mannhe**imer Gold, V. Goldkupfer.

Mannloch, V. Fahrloch.

Mansarde, f., garret, mansarde, f. Mansardendach, n. (Arch.), curb roof; kirb roof; mansard, comble brisé; comble à la Mansard,

Mantel, V. Lockenkasten.

-, V. Formkappe. -, V. Formmantel.

-, m. (Loc.), jacket; casing; **eleading**, enveloppe de la chaudière, f.

— (Zim.), cage; frame, cage d'es-

calier, f.

-, m. (Tuchm.), fag-end, chef de · la pièce; manteau, m.; tête, f.

hydrochlorate, protomuriate de Mantel (Min.), roof, teit, m.; salbande, f.; parois d'un filon, f.

-, m. (Loc.), cleading; casing;

*jacket*, chemise de la chaudière.  $\cdot$ , m.; Rauhmauer, f.; Rauhgemäuer, n. (Met.), mantle ; roughwalling; outer-stack or building; outside-building, manteau; double muraillement; massif, m.; chemise, f.

-, innerer, *interior mantle*, pa-

roi du haut-fourneau, f.

–, das Metall aus dem — he**raus**nehmen, to take out the metal from the mould, déchapper.

des Rauchfangs, m. (Chem.),

funnel, hotte, f.

Mantelbrett, n.; Formbrett zum Mantel (bei Lehmformerei), backboard; moulding-out board, planche (découpée à la hauteur des tourillons et des anses pour servir en gabarit).

Manufaktur, V. Fabrik.

Manufakturarbeit, geringere, unequal make, faiblage, m.

Manufakturdistrikt, m., cotton district, district cotonnier, m.

Manufakturindustrie, f., manufactures, pl., industrie manufactu-

Manufakturist, V. Fabrikant.

Manufaktursystem, n., factory sys*tem*, système manufacturier, *m*.

Manufakturwaaren, f. pl., manufactures; manufactured goods, articles de manufacture, m. pt.

Manuscript; Exemplar, n.; Handschrift, f., transcript; copy, co-

pie, f.; manuscrit, m.

-, Portion, f. (Druck.), taking, quantité de copie prise à la fois,

Marcassit, n. (Eisen), marcassite,

marcassite, f.

Margarine, f. (Chem.), margarin, margarate de potasse, de soude,

Marienbad, n. (Chem.),

bath; boiling water into which | another vessel is put for warming or distilling, bain-marie, m.

Marienglas, V. Frauenglas.

Marine Leim; Schiffleim, m., marine glue, glu marine, f.

Mark, f. (Goldarb.), marc (8 oun-

ces), marc, m.

Markfein (Münzw.), 8 ounces of fine silver, huit onces d'argent sin,

Markgewicht, n., weight of 8 ounces to the pound, poids de marc, m.

Zählstäbchen; Markirstäbchen; Zeichenstäbchen, n. (beim Messen mit der Kette), arrow, fiche, f. Marklöthig (Münzw.), 8 ounces of

mixed silver, huit onces d'ar-

gent mêlé, f. pl.

Marksarsche, f., Morocco serge, serge de Maroc, f.

Markscheide, f. (Min.), boundary,

borne d'une mine, f.

Markscheidekompass, m., miner's compass, compas de mineur, m.

Markscheiden (Min.), to survey the mine-works, lever géométriquement le plan des travaux souter-

Markstoff, m. (Chem.), medullin,

médulline, f.

Markstrahl, m. (Holz), medullary ray; divergent layer, rayon médullaire, m.

Marl, m., marl, marne, f.

Marlit, m. (Mnr.), swine-stone, pierre-porc, f.

Marly, n. (Zeug), marly; cat-gut; scotch gauze, marli, m.

Marmor, in.; Tafel, f. (Spglm.), marble, marbre, m.

Marmoriren, to marble, marbrer. —; sprenkeln (Buchb.), to marble,

Marmorirkasten, m., trough for marbling the paper, baquet à marbrer, m.

Marmorirt, V. Buntfarbig.

Marmorirung, f., marbling, marbrure, f.

Marmorirwasser, n., gum for marbling paper, gomme, f. Marmorpapier, V. Buntpapier.

-, getupfles, stippled marbled pa-

per, papier guilloché.

Marmorplatte in der Druckpresse, f.; Grund, m., slab of marble, marbre de presse, m.

Marmorsäge; Steinsäge, f., stone cutter's saw; stone-saw, scie à pierre; coupe à la sciotte, f.

Marmorstein; Setzstein; Schliessstein, m. (Druck.), imposing-

stone, marbre, m.

welcher der Marmorstütze auf Wellbaum sich dreht (Mühlw.), support on which the beam turns, collet, m.

Marokiniren (Buchb.), to morocco,

maroquiner.

Marokinpapier; Saffianpapier, morocco paper, papier maroquiné.

Marokkanischleder, n., morocco; morocco-leather, maroquin, m.

Mars, m. (Chem.), mars; iron, fer,

Marshe Arsenikprobe, f. (Chem.), apparatus of Marsh, appareil de Marsh, m.

Martstein, m., sulphur-iron, fer

sulfuré, m.

Marzelin, V. Doppeltafft. Masche, f. (Strpfw.), mash; mail; mesh; loop; terry, maille, f.

— aufnehmen, to take up a mesh,

reprendre une maille.

- fallen lassen, to let down a slitch, laisser échapper, tomber une maille.

-, lose, loose stitch, maille tom-

bée.

Maschenapparat, m. (Strpfw.), meshing apparatus in a stock*ing frame*, åme, *f*.

Maschenhäkchen, n. (Strpfw.), little

mesh hook, tournille, f.

Maschenreihe, die — schneiden oder reissen, to cut velvet, couper ou ciseler les mailles.

Maschine. f.; Kunstgetriebe; Trieb-

werk, n., machine; engine, machine, f; train, m.

Maschine, abgenutzte, worn-out

machine, patraque, f.

-, almosphärische, f, almospheric engine, machine almosphe-

- aus einander nehmen, to take an engine, a machine to pieces, demonter, decomposer une ma-

- eine - bauen, to put an engine, a machine together, monter une machine.

-, feststehende, stationary en-

gine, machine fixe

- Jie Federn zu richten (Uliem), engine for dressing the springs, grands plombs, m pl

- in Gang setzen, to work an engme, faire fonctionner, jouer une

machine.

- 1st in gutem Gang the engine, machine works well, la machine fonctionne, va bien.

- Grundriss der, m., engine plane,

plan-manœuvre, m

-, hydra dische, hydraulic machine, machine hydro alique

-, leicht gehende, die leichtes Spiel hat, easy working machine, machine qui chasse bien

-, Mitteldruck, mean pressure engine, machine de moyenne

pression.

, sell-silhäfige - die das Rall Zahn um Zahn umdreht (Mech.), self atting engine for rounding, arrondesseur believidal, m.

-, zusammengesezte, complicate machine, machine compliquee

Maschinen, durch; mechanisch, machine-made, by machinery, a la machine ; fait à la machine.

Maschinenarbeiter; Mechaniker, m., mechanic; operative; workman ; artisan, artisan; meca nicien, m.

Maschinenaussteller; Monteur, m.

(Mech ), mill-wright, ajusteur. Maschinenbauer, Mechaniker, Maschinenbacher; Handkinstler; Trielwerkmacher; berastkunstler; Werkmaster, m., engine-buit ler; mechanician; merhanist, mechanic; enginemaker, mecanicien; constructeur, m

Maschmendrehlank, f., engine lathe, tour à la mecamque, m

Maschinendruck, m., machine impression, impression à la machine, f.

Maschinensubrer, Maschinist, m, engme-man: engine-driver . conducteur de machines; machiaiste, m

Maschanenichre, f., engineering, theorie des machines, f.

Maschinenmacher, V. Mascheren-Lauer

Maschiaenn gel; geschnittene Nogel, m. pl., cut naits, cozs courts, m. pl

Maschinenpipier, ma hine paper; machine-matte paper, papier mecanique; papier a la nec ni-

que.

Maschinenra im; Ort der Dimitmasch ne, m, engine room, chambre de la machine, f.; emptacement de la machine, m.

Maschinenspinnerer; mechanische Spinnerei, machine's mung, filature mecanique, blature à la

meranique f

Maschinenwelestual; me hanischer Webestuhl, power loum, meher mecanique; meher à

vaj eur. m

Maschinerie, f.; Mechanismus, m ; Racerwerk, n, machinery; mechanism; wheel work, mecanque, machine, f; mecanisme; rouage, m.

Maschimren, Wolfen, n. Kard), deviang; bealing the cotton,

louvetage, m.

blaschinist, m., engine-man ; ma-

Maschinist; Maschinensuhrer, m., engine-man; engine-driver, conducteur des machines; machiniste, m.

Maschnagel, m. (Lederb.), small stick, batonnet, m. Maser, V. Flader.

im Holz, f., speck; spot, madrure, f.

Masgagnin, m. (Min.), sulphate of ammonia, sulfated ammoniaque,

Maske, f. (Chem.), face-guard,

masque, m.

Mass für die Ofenladung, n. (Met.). gauge to measure the charge of

a furnace, bécasse, f.

oberen Bodenscheibe (Uhrm.), measure to make the name-plate of a watch of a proper proportion, embichetage; embistage, m.

Massal; Massel, m. (Giess.), shingled lump of ore, masseau, m.

Masse, Beschaffenheit der, f. (Töpf.), texture, condition of the mass, texture des pâtes céramiques, f.

-, rohe (Töpf.), raw bodies, pl.,

pate crue.

- mit den Händen verarbeiten (Töpf.), wedging the clay, battre la pâte avec les mains.

–, zusammen hängende, V. Ange-

häuse.

-, die sich zusammen drängende,

V. Anhäufung.

- zum Drehen oder Abdrehen, mass of clay for throwing, tournasine, f.

Massel, V. Massal.

Massen, gleichartige, f. pl. (Chem.), aggregate body, corps par agregation.

Massenform, f., dry-sand mould,

moule en sable sec, m.

Massenförmerei, f.; Massenguss, m., dry-sand moulding, casting, moulage en sable sec, m.

chinist, ingénieur machiniste. | Massenschläger, m. (Topf.), beater of the mass (by hands), batteur de pâte, m.

Massentreter, m. (Topf.), kneader of the mass (by the feet), mar-

cheur de pate, 38.

Massicot, V. Bleigelb. Massiv; solid, solid, plein; massif.

–, massy, massif, m.; massive, f. Massrad, n.; Pedometer; Wegmesser: Odometer; Schrittmesser, m. (Mech.), pedometer; surreying-wheel; odometer; hodometer, pédomètre; odomètre; compte-pas; hodomètre, m.

Massstab; Zollstab, m.; Norm; Regel, f.; Columnenmass, n., rule; model; scale, norme; règle; échelle, f.; pied; mètre;

demi-metre, m.

-, verjüngter, reduzirter, verkleinerter, m.; Skala, f. (Niv.), reduced scale; plotting-scale, echelle réduite; échelle à rapporter, f. Mastix, m., mastic, mastic, m.

Material, bewegliches (Eisenb.), rolling stock, matériel roulant,

-, liegendes, *railway plant*, ma-

tériel fixe, m.

Materialeisen, n. (Schm.), railiron, ser travaillé pour les rails. Materialien, n. pl., materials, matériaux, m. pl.

Materieofen, m. (Glash.), calcar, arche à mattères; calquaise, f.

Matrize; Unterlage, f., matrice; die; bed; bed die; bottom die, matrice, f.

Mutter; Mater; Gussmutter, f.; Abschlag, m. (Giess.), matrice; matrix, matrice, f.

Matrosenamber, m., black amber, ambre noir, m.

Matrosenknopf, m., clove hitch, nœud marin.

Matt (Goldarb.), dead, mat.

machen; matten (Goldarb.), deaden, amatir; matir.

- machen (Spglm.), taking off the

polish; tarnishing, dépolissage,

Mattdamm, m. (Hydr.), mat dike, digue nattee, f.

Matte Stelle, f., unpolished part of plate-glass, accros. m.

ptate-glass, accroc, m. Mattfarbe, f. (Verg ), dim colour, mat, m

Mattfeile, f., tarnishing-file, lime a matter, f.

Muttgold, dead gold, or mat, m.

Mattiren, V. Abmatten

Mattirtoone, f. (Verg., tarnishing tub, tonneau au mat, m.

Mattpunzen; matter Ziehpunzen, m. (Kpfst. Goldarb), tarnisher; burnisher, traçoir mat; matoir,

Mattvergolding, f., dead gilling, dorum terne, f.

Matz, m , sterde rock, roche sté-

Mandslaypumpe, f., brine-pump, pompe Man slay.

Mauer, f., wall, mur, m.; muraille, f.

-olne Fenster und Thuren, blind wall, mur orbe; mur sans jours.

-, inwendige - um einen Springbrannen, lining, mur de douve,

-, matte, sloping wall, mur en

-, schrage, creeping wall, échiffre; mar d'échiffre, m.

Maderband, n., string-course; cordon, cordon, m.; ceinture de muraille, f.

Mauerbesch ag, m. (Chem.), wall efflorescence, efflorescence, cris-tadisation, congelation murale,

Mauerdach, n., top of a wall; coping, chaperon; chapiteau d'un mur, m.

Mauerdicke, f.; Mauerhat, m., cope, tête de mur, f.

Mauergiebel, m., gable, pignon, m. Mauergrund, m., pde; sond mass, massif, m. Mauerkappe, V Cordonstein.

Maserlatte, V. Fette.

Mauern, to do mason's work; to stone, maconner.

-, mit Mörtel, to do'ashlar work,

-, mit Fullsteinen, to block up, bloquer.

-, mit Lehm und Stroh, to build with mud, housiller; torcher.

Mauersalpeter, F. Salpeter-chaum Manersalz, n., salt exsuding from walts, sel mural; halinatron, m. Mauerschoss, m, walling, mu-

rage, m.

Maverspeise, f, mortar; cement, mortier; ciment; gachis, m. Mauerstein, m., ashlar, moellon,

pierre de construction f.
 feterfester; Chamottestein;
 Porzellanziegel; Ofenziegel, m.
 fire brick, brique refra taire, f.
 grober - zur Unterlage, ash-

lar, libage, m.

-, kleiner - aus dem Abra.me, small ashlar, bilboquet, m.

-e, pl , pebble-work, blocage, m; blocaille, f.

Mauerverband, V. Verband

Mauerwerk, n, masonry, mason's work, stone-work, macage; muraillement, m.; murailles, f pl

- in welchem die Steine schrag, nicht borizontalliegen, hei eingbone work, arete de poisson, f.

- von Ziegelstein, n. brick work, maconaeria en briques, f.

Manerziegel, m, brick, brique, f. Manl, n. (Wkzg.), chap; chop; mouth, machoice, f.; mors, m.

-, n., bit of the longs, bouchedes tenailles, f.

- am Hahn des Flintenschlosses, V Hahnlippen.

Maulbeerbaumpapier; chinesisches Papier, India paper, papier de Chine

Maurer, m, mason; bricklayer, maçon, m.

sonry, maçonnerie, f.

m., white-wash Maurerpinsel, brush, pinceau de maçon, m.

Maurisch (Arch.), morish; mo-

resque, moresque.

Mauterz, n., lump-ore, minerai en grumeaux, en marrons, m.

Mazeriren, V. Einweichen. Mechanik, f., mechanics, pl., mé-

canique, f.

-, Gemässheit mit den Gesetzen der, f., mechanicalness, conformité avec les lois de la mécanique, f.

-, den Gesetzen der - gemäss, mechanically, conformément aux

principes de la mécanique.

-, den Gesetzen der 🗕 zuwider, immechanical, contre les lois de

la mécanique.

Mechaniker; Handkünstler: Triebwerkmacher; Gerüstkünstler; Werkmeister; Maschinenmacher; Maschinenbauer, m., mechanist; mechanician; mechanic; enginebuilder; engine-maker, mécanicien; constructeur, m.

-; Maschinenarbeiter, m., mechanic; operative; work-man; artisan, artisan; mécanicien, m.

Mechanisch, mechanically, méca-

niquement.

-; durch Maschinen, machinemade; by machinery, à la ma-

chine; fait à la machine.

Mechanismus, m.; Vorrichtung, f., mechanism; contrivance; machinery, mécanique, f.; appareil; mecanisme, m.; machine, f.

Medaillon, n., locket, cadenas;

médaillon, m. Median, n. (Pap.), medium, carré,

m.; coquille, f.

-, gross, n. (Pap.), demy; post demy; small post medium, coquille, f.

Meereswellen, f. pl. (Arch.), fret; fret-work, méandres, m. pl.;

grecques, f. pl.

Maurerei; Mauerarbeit, f., ma- | Meersalz, n., bay-salt; sea-salt, sel de mer, m.

Mehl, reiches, feines, fine rich

flour, farine assleurie. Mehlbahn, f. (Mühlw.), drum, ar-

chures, f. pl.

Mehlbank, f.; Mehlbaum, m. (Mühlw.), meal-bench; flourboard, ais de passage; plancher, m.; bitte de passage, f.

Mehlbatzen, m. (Mnr.), soft stone, lambourde; argile calcarifere

terreuse, f.

Mehlbeerbaumholz, V. Arlesbeerholz.

Mehlbohrer, m. (Min.), spoon drill,

foret-cuiller, m.

Mehlbürst-Maschine, englische. brush bolter, bluterie anglaise ou à brosses (munie de 4, 6 ou 8 brosses en soies de sanglier).

Mehlkasten, m., flour-box, arche, f.; récipient à boulange; ré-

cipient extérieur, m.

Mehlklapper, V. Anschlageholz.

Mehlkreide, f. (Mnr.), fossil flour,

farine fossile, f.

Mehlloch, n., mill-scuttle, anche, f. Mehlmaschine, amerikanische, f. rotative bolter; bolting mill; cylindrical bolter; reel, bluterie rotative à sas, f.; bluteau américain (qui consiste en une lanterne de dévidoir), m.

— in Form eines Prisma, f., equal recl, bluterie américaine en forme

d'un prisme.

Form eines abgekürzten Kegels, taper reel; rubber, bluterie américaine en forme d'un cône tronqué.

Mehlschwefel, m.sulphurous

earth, terre sulfureuse, f.

Mehlstaub, m., mill-dust, follefarine, f.

Mehrsäulig (Arch.), polystyle, po-

lystyle.

Meiler; Steinkohlenmeiler, m., coking mound, meule de houille, f. Meinige; Mennig, m., red lead,

plomb orange; plomb anglais; minium, m.

Messel; Schneudstahl; Zahn, m.; Messer, n; Schneide, f., planing-tool; cutting tool, cutter, outil; burin, m.; lame, f.; outil a vis, m.

-, gerader, V. Grabstichel.

-. m., Schroteisen, n, chisel; scraper, ciseau, m

-, V. Drehmeissel

-, m. (Munzw, Kpfst), chisel, boesse, f.

-, doppelbahniger, V. Ausdreh-

-, dreieckiger Schr.), burr, ciseau triangulaire.

-, gebogener, V. Halbmondmeis-

-, gerader (Mctallarb.), chipping

chisel, burin, m.

— der Hobelmaschine, m, cutter of a planing machine, planing tool, oatil, burin de la machine à raboter, m.

-, klemer, smal chisel; graver,

ciselet, m.

-, spitzer, krummer, ripping fron, pointed, crooked tool, bec-de-corbin, m.

- zum Stempelgraben (Munzw ), graver, little chisel, eisotre, f

-, zweibahniger, double-bevelled chisel, ciseau à deax hiseaux.

Meisseln; Grobmeisseln, n, chipping, ciselage; burinage, m

Meister, Schmied, Grobs hmied; Kieinschmied, m., blacksmith; smith, forgeron; forgeron grossier; martineur, m

-; Tagewerker, m, task-master, marchandeur; tacheron, m

- geben Farb), to heat the vat, rechauster le bain.

Meisterpulver, n. (Chem.), magislery, magistere, m.

Meisterstuck, n. master-piece, chef d'œuvre; chant, m

Meliren, n. (Tuchm.), mixing, melanger. Meller, m. (Met.), place for the ore ben ou l'on jette la mine de ferm

Mellern (Met.), to mix the different sorts of ore, meler les differentes sortes de mines de fer.

Mellonverbindung, f (Chem.), mellonite, mellonure, m.

Mendigerstein, m. Muhiw), milstone from the libino, pierre a meule des provinces rhenanes, f; trass, m

Mengkasten, m. (Met.), wooden trough, a ige en hois pour l'al-

liage des melaux, f.

Mengschäufel, f.; Ruhreisen, n. (Topf), blunger, pelie, f, rå-teau aux mélanges, m

Mennig, naturlicher, V Bleioxyd.

—; Meinige, m. red lead, plomb orange; plomb anglais; minium,

Menstraam, n (Chem), menstraum; clavis, menstrue; dissolvani, m.

Mergel, V. Graukupfererz, ähren-Ormiges

Mergelschiefer, bituminöser, bituminous mart-state, schiste marno-bitumineax, m.

Merino, m, merino, mérinos,

771

Merkeisen, n., stamp; markingnon, for a marquer, m; estampille, f.

Merkur, m; Quecksilber, n (Chem), mercury; quicksilver, mercure; hydrargyrum; vif-argent, m.

Merkurblende; ged egener Zinnoher, f, native cinnabar, cina-

bre natif.

Merkwort, n. (Druck.), directionword; catch-word, reclame, f

Merkzeichen; Zeichen, n (Zim), bench-mark; datum (pl. data), repere; repaire, m.

- fur Plane machen (Zim.), to make bench marks for dressing plans, ruiler. Mesmerismus , V. Magnelismus, thierischer.

Messon, moasuring, super; métrer; aunage; metrage, m.

-, V. Abmessen.

---, n.; Planaufnahme, f.; Riss, m. (Feldm.), iand-chain, arpentage, m.; levée des plans, f.

-, V. Ausmessen.

-, mitden Augen —, geradeschon, to sight, bornoyer

- mit der Elle, measuring by the rod, vergeage, m.

Messer, n. (Jacq.), lifting blade, lame ; lamette, f.

-, V. Meissel.

- mit einer Feder, spring-knife,

couleau à ressort, m.

- mit vergoldetem oder versilbertom Rücken, knife with gill or stivered back, conteau à platebande, m

–, des Schlichtbohrers zum Glätten, n , burnisher of a polishing bit, espece de couteau faisant partie d'un alésoir pour les bouches à feu.

- in einer Scheide, case-knife; sheath-knife, couteau à gaine.

-, silbernes, silver-bladed knufe, couteau à lame d'argent, m.

zweischneidiges, two edged km/e, couteau à deux tranchants. Messerbahn, f., face; flat, plat d'un couteau, m.

Messeregge, f. (Agr.), harrow with cutters, herse à tranchants,

Messerfeils, f., knife file; flat file, lime coutelle; lime en couteau; lime à fendre, f.

Messerhefischraube, f., screw of a knift handle, T, m.

Messerkasten, V. Hebseug.

Messersäge; Spritzsäge (Goldarb.). compass-saw; fret compats. scie à couteau, ʃ.

Messerschmied, m., cutier, coutelier, m.

Momerschmiede, f., cuilery, coutellerie, f.

Messerschmiedsarbeit, f., cutiery's ware, coutellerie, /

Messerschmiedsraspel, f., cutter's

rasp, écouane, f. Messerzeiger, V. Grabstichet.

Messiahne, f. (Feldm.), small flag, jalon garni d'un linge, d'une carte, m.

Meising; Erz, n., yelloto-brass, cuivre jaune ; laiton ; airain, m. mit - löthen (Schl.), to brase,

braser.

-, rothes; Tombak; Rothguss, m., tombac; red brass; pinchbeck, tombac; bronze, ss.

Messingarbeiter, m., brazier, ouvrier de cuivre en jaune.

Messingblech, n., latten; sheet brass; plate brass; brass; brass; brass;

Messingdraht, m., braus-scirs, fil de laiton; fil d'archal, m.

Messinggiesserei, f., brass-foundry, fonderie de cuivre jaune.

Messinghütte, f., brass - forge, usine à laiton, f.

Messingklötzchen, n. (Uhrm.), little órass-block, plot, m.

Messingscheiben zwischen denen das Råderwerk sich bewegt, m.: Pfeilerplatte, f. (Uhrm.), palletplate, platine, f.

Messingschläger, V. Kaltschmied. Messingstäbchen, n. (Web.), little *brass-rod*, virgule, f.

Messkette, f., surpeyor's chain, chaine d'arpentage; chainette d'or, /.

Messrad, measuring wheel, podometre, m.; roue d'arpenteur, /. Messruthe, f., gauging-rod, jauge

brisée, diagonale, f.

-, 10 füssige, f (Zim.), perch, pole ten feet long, décempede; décempédal, 🖦

Messschelbe, f., graphometer; esmi-circle, graphomètre; cercle d'arpenteur, m.

Messschnur; Schnur, f., cord; | Metallbaumchen, n., dendrytic line, cordeau, m

Messstab, m. (Topf), gauge; reglet, chandelier de jauge, portemesure, m.

, m., levelting-pole; levellingstaff, mire pour nivellement,

Nesslisch, m, surveyor's table, planchette, f.

Messung; Abmessung, f., mensuration, mesurage, m

Messzeichen, bleiernes (Tuchm), leaden mark of the measure, marque d'aunage, f.

Metall, n., metal, metal, m. —, V. Bronze

auslaufendes, assgelauf nes (Gress.), the metal escaping from the mould, coulure, f

-, Britannia, n., Britannia-metal, britannia; metal blanc anglais, 7%.

-, bromsaures, metallic bromide, bromure metalique, m.

-, edles, V. Geldschatz,

-, georegenes, V. Jungfernmetall. -, gemaldeues, n , Metallte g, m, (Chem.), ground bruss, purjurma, purpurine, f

-, leichtes, V. Alkal metalle. oxyphosphorhait ges, axyphosphurel, oxyphosphure, m

-, phosphorhalliges, phosphuret; metature phosphate, phosphare,

-, plattirtes, plate; plated metal, plaqué, m.

- reinigen (Verg., Metallarb.), to scour metal, dérocher.

-, robes, V. Kupferstein.

, schlechtes, trifling metal, claire-etoffe, f.

- uberlegirtes , Geringhaltigkeit, f. (Blunzw.), metal that is too much alloyed, beharsete, f.

Metallarbeiter, m., metalman, outrier en métaux, m.

Metallaustrag, m., charge, metal applique sur un autre.

formation, arbre metallique

Me all ildung, f, metallication, no ladisación /

Metaliolatt, n , leaf of metal, feuille de métal, f.

Metaliburste f., wire brush, brosse metallique, f.

Metallchemie, f., metallochemistry, motal.ochimie, f.

Metalleom osition, f, compound metal, all age metallique m,

Metalldrechsler, m., turner in metal, tourneur en metal, m

Metalliarbe, f. colour of metal, cooleur de metal, f.

Metallfichung, gaivanische (Verg.). electro-chemical coloration, colorisation, coleration, colorisafrom electro-chimagne f

Metaliformig, metalityorm, metality forme.

Metallfutter, n. (Chem ), cock, dé,

Metaligaze, V. Drahtgaze.

Metalizemisch, n (Chem), merhere of metals, metal m

Metallgresserer, V Gussdruckerer. Metalglanz, m., metallic tustre, éclat mé.allique, m

Metallgold, V. Brattgold, unechles. Metallhaltig, metallic, metalliferous, metallifere; metallique.

Metallhobel, F. Hobel.

Metallisch, rein; regulinisch (Chem. veralt.), regulino, regalan, m.

Metailisiren, to metallize, donner

la forme métallique Metalikardo, f., metallic teasel,

charden natall que

Metalikegel, in. (them), melting cone, cone, m.

Metallsolben, in (Dpfm), metaluc piston, piston metadique, in.

Metallkorn, n., metallic grain; minute grains, grenaille, f.; grain de metal, oi.

Metallauchen, m., metallio cake, gateau de metal, ra

Metallmischung ; Speise, f. (Giess.), metallie mixture ; amalgam , speis ; alliage métallique, m.

Meiallmoor, n., moire metallic; crystallized tin-plate, moire métallique, m.

Metalloid, n. (Chem), metalloid, métalloide, m.

Metalloxyd, n., metallic oxyd, oxyde metallique, m.

Metalipapier, V. Brokatpapier.

Metallplattchen im Tiegel los machen, to detach the metallic leaves from the crucible, enfolier.

Metallprobe, V. Garprobe.

Metallsand, m., grit, sable mêlé de parties métalliques, m.

Metallschaum, m. (Schriftg.), ash, métal écumé.

Metalischeere, V. Blechscheere.

Metallscheibe, f.: Mühlbock, m; Mühleisen, n., iron-tool; socket of the mill-stone, politer, m.

Metallschlacken, V. Hammerschlag.

Melalischwamm, m. (Met.), metallic sponge, éponge metallique.

Metalispath, V. Barytspath.

Metallspiegel, m., metallic mirror, miroir metallique, m.

Metallstecher, V. Kupferstecher.

-, m., engraver on metal, graveur

eur metaux m.

Metallstich, m., celature, art de graver sur métaux.

Metallstift; Stift, m. (Kpfst.), tracing point, pointe, f.

Metaliteig, V. Metall, gemahlenes. Metalitropien, m. (Dreh.), drop of

metal, goutte, f.

Metallurgie, V. Eisenhüttenkunde. Metallverzierungen bei eingelegter Arbeit, f. pl. (Schr.), metal ornaments in veneerings, parlies et contre-parlies, f. pl.

Metalizeug, n. (Maur.), cramps; cramp-irons, pl.; iron work, gros fers, m. pl. Melcoreisen, n. (Min.), melcoric iron, ser météorique, m.

Meteorstein, m.; aerolithe; falling stone, météorolithe; aérolithe, m.; pierre météorique, f.

Methol; Methylen, a. (Chem.), methylene, methylene; methol,

Methyloxyd, n. (Chem.), hydrais of methylene, bihydrate de méthylene, m.

Methylsulfur, n., sulphide of methylene, sulfure de methylèse,

Metze, f. (Mühlw.), multure, monture, f.

Metzkasten, m. (Mühlw.), multurechest, huche à mouture, f.

Mezzanine, f. (Arch.). dormarwindow, mezzanine, f.

Mieden, f. pl. (Web.), swords, pl., lames, f. pl.

Miesel, m. (Böttch.), shavings, pl., copeau, m.

Mignonschrift, f. (Druck.), minion, mignonne, f

Mikro-Elektroscop, V. Blitzstoffsammler

Mikrometerzirkel, m., micrometer, micrometre, m

Milchbrühe, gute (Weissg.), hmewater, plein-mort, m.

Milchextrakt, m. (Chem.), frangipane, frangipane, f.

Milchglas, n., alabaster-glass, verre mat; verre de Berlin; verre mélé d'os calcinés.

Milchmesser, m., lactometer, galactomètre, m.

Milchsaphir, m. (Steehn), white cloudy sapphire, saphir d'un blanc nuagé, m.

Milchsaures Salz; milchsauer (Chem.), lactate, lactate, m.

Milehzucker, m.; Milehsalz, m. (Chem), lactine, lactine, f.

Milchzuckersäure, f., saccholactic acid, acide saccholactique, m.

Milderung, f. (Farb.), allaying, adoucissement, m.

Milderung (Chem.), corrective, correctif, m

Milderungsbeize, f. (Färb.), mordant, mordant pour modifier la couleur, m

Middglanzerz, n. (Mur.), polybasite, polybasite, m.

M Idzeug, n (Mur.), soft state, ardorse molie, f.

Mill; Mull; Mull, rubbish, decombres, m. pl; Lalayures, f. pl.; gravois, m. pl.

Milletiori, n., mosaic glass, verre mosaique, m

Mindern \Strpfw.', to shrink, re-

Mine, f. mine, mine; miniere, f. Minenarbeit, f. mine works, pl., travail des mineurs, m.

Minenast, m, branch; thread, faux-trou; rameau, m.

Minenauge, n.; Minenschacht, m., shaft, puits de la mine, m

Minenfever; Stickhalt, f. (Min), fire-damp, grison; fea-grison

Minengang, m., gahery; level; drift, galerie de mine, f

Minengeblase, n.; Ventilator, m, believes of nines; ventilator, southet de forge; ventilateur pour aerer les mines, m

Mineugerath, n , mining tools, pl , outils ce mineurs, m. pl

Minengraber, m , miner; pit man, mineur, m.

Minenhals, m., entrance of a drift, entrée de la galerie d'une mine,

Minenkammer, f; M.penofen, m., chamber, fourneau de la mine,

-, f, chamber of a mine, four neau, m, chambre d une mine,

Minenladung, f., charge, charge

de la mine, f
M nenpulver, V. Sprengpulver.
Minentrichter, m., tunnel, enlonnoir de la mine, m.

Minenzweig, m., branch, rameau de mine, m.

Miner, m, miner, mineur, m. -, f., mineral, oro, minégal;

minerai, m. Minerai; Erz, n., mineral, minéral,

-; Erz, n., ore; ore flour, mineral; meal, m; mine, f

 S Zubereitung des (Met ), dressing, preparation mecanique des minerals, f

Mineralbildung, f., mineralization, mineralisation, f.

Mineralien, slickstoffhallige (Chem), azotites, azotides, m.

Mineralmohr, m, aethiops-mineral, ethiops mineral.

Mineralogie, f., mineralogy, mineralogie, f.

Mineralwasser, n., mineral woter,

Mineralwassersaure, f., acid of noneral toalers, apocremque.

M.nisterpapier, n., petition paper, papier ministre.

Minuscrektricitat, V. Elektricitat, negative.

-, mit - versehener körper, electro-negativo body, corps electro-negatif

Minutenral, V Bodenrad, grosses. Minutenwerk, Minutenweiserwerk, n., n inule icheel-work, minuterie; cadrature, f.

Mischbar (Chem.), miscible, alliable; susceptible de se combiner; miscible

Mischen, to mix, melanger; meler.
— biess., mirmg, nelage, m.

die Wolle (Tu hm ) to mer the wool, rompre la laine; ploquer.
 der Masse zum Schmelzen, n.

 der Masse zum Schmelzen, n. (Met.), mixtion; mixture, dosage, m

- der weissen Blatter (Kart.), mixing of the white leaves, melage en blanc, m

- zur 2ten Leimung, mixing for

étresse, en ouvrage.

Mischen, vielfarbige Wollarten unter einander, to mix wool of different colours, trépigner les

Mischfärberei, f., tainted dyeing,

souillure, f. Mischung, V. Gemenge.

-, f. (Verg.), mixtion, mixtion, f. -, f. (Papm.), mixtion, tapis, m.

—, silberähnliche (Chem.), silverly mixture, argirolde, m.

Mischungsattraction, f. (Chem.), attraction of mixture, attraction de composition.

Mischungskraft, f. (Chem.), molecular affinity, attraction, affinité, attraction moléculaire, f.

Mischwolle, f., mixed wools, laine metis, f.

Mispelbraun (Färb.), medlar brown, brun-couleur de nelle.

Mispickel, V. Arsenikkies.

Missal, f. (Druck.), canon; cannon, canon, m.

Missdruck, m., maculature, maculature; impression défectueuse, fausse, incorrecte, f.

Missrathen, im Guss, V. llöhlig. Mistbad, n. (Chem.), balneum ventris equini or horsedung-bath, bain de fumier ou de ventre de cheval.

Mitisgrun, n. (Färb.), Vienna green, vert de Vienne, m.

Mitnehmer, V. Klauen.

-, V. Führer.

-, m. (Mech.), take about carrier: carryer, prisonnier, m.; toque,

Mittagsgang, m. (Min.), southern lode, filon qui prend sa direction vers le midi.

Mittagsschicht, f. (Min.), afternoon's work, travail de midi à six heures du soir.

Mittaguhr; Mitternachtuhr, f., meridional, northern dial, cadran meridional, septentrional,

the second sizing, melage en Mitte, f., centre; middle, milieu; centre, m.

- eines Tellers, einer Schüssel, centre of a plate, boudine, f.

Mittel, n. (Phys.), medium, milieu,

-, n., means, moyen, m.

bewegliche, körperliche, sichtbarwirkende, mechanische, mechanical means, moyens, ressorts mécaniques, m. pl.

-, auflösende, zersetzende, chemical means; dissolvants, pl., moyens dissolvants, chimiques,

m. pl.

-, gegenwirkende, reactive means. pl., moyens réactifs ; réactifs, m.

, *mineral mass*, masse minérale,

– (Druck.), *medium*, passe-cicéro, m.

-, den Durchschnitt nehmen, to take a medium, prendre la moyenne; médionner.

-, taube, sterile mass, milieu stérile, qui ne contient point de

métal, m.

-, schwebende, isolated mass, milieu isolé, m.; parties isolées, abandonnées, f. pl.

Mittelantiqua, f. (Druck.), english,

Saint-Augustin, m.

Mittelaxe, f., middle part of axle, corps d'essieu, m.

Mittelbalken, V. Durchzug.

Mittelboden, m. (Arch.), partition,

entre-deux, m.

-, unbeweglicher Boden am Blasbalg, *middle-board*, panneau; diaphragme, m.; flasque; planche du milieu, f.

Mittelbogen an einer Glocke, m., centre handle, pont de cloche,

Mittelbuchstab, m. (Druck.), medial letter, lettre médiale.

Mittelbund; Mittelring; Warzen-ring, m. (Buchs.), second band or center - band, grenadière;

centre, /.

M iteleanon, m. (Bruck ), trismegist, two lines double pica, trismégiste, m.

Mittelescero, f (Druck.), middle

pica, passe-cicero, m

Mitteldingsgeist; Weinsteingeist. m. (Chem.), adiaphorous, adiaphore.

Mitteldruck, in (Dpfm.), middle pressure, moyenne pression.

-, mil, at middle pressure, à

movenne pression

Mittelfarlie, f, middle-colour; mezzo-tento, couleur moyenne; demi-teinte.

M. Heltetle, f, fine-toothed file, lime

M. ttelbengst, m. (Sehm.), middle sized sheel-iron, the de moyenne epaisseur, f.

Millerhaeb, m, bastard cut, moyenne taille, bâtarde, f.

Mitteljoch, n.; Mittelpfeiler, m. (Hydr.), centre pier, p.her du milieu d'un poat, m.

Mittelkasten, m. (biess.), middle flask, chassis du milieu, m.

Mottelkraft, resultirende kraft; Resultante, f, resultant force, forre resul ante; resultan e

Mittellinie der Stange und Kurbel; touter Punkt, f. (Dpfm), dead point, point mort de la manivelle,

Mittelfunkt aufsuchen, V. Cen-

triren.

- der Schwere; Schwerpunkt, m., centre of gravity, centre de gravile, m.

Mutelpankisbohrer, V. Draufbeh-

M ttelsalz, n., neutral salt, sel Buaire.

M.ttessule, f (Arch.), central column, colonne centrale, f.

Mittelscheibe, f (Streckw.), dish separating the cutters, lausse condelle, f.

boucle du milieu; capacine du | Mittelschiene; convergirende Schie-Eisenb), point rail, rail convergent on da milieu.

Mittelschlichtige Mahle, f. centre float-mill, moulin à auges ou l eau tombe dans le m lieu, m.

Mittelschlich, m 'Giess.), slick of a muding quality, schlich de moyenne qualité, m.

Mittelschrift, / Druck.), inclined.

type, ecriture batarile, f. Mittelsteg, 5 eg, m. Drack I, long cross; bar of the chase; furni-

hure, barre de chasses, f, middle boards, pl , planches du milieu, f pl.

Mittelstein, m. (Arch.), crown,

clef, f. (Mct.), middling matt, matte

moyenne, f Mittelstempel, m. (Met.), centre stamper, pilon du milies no

- (Druck.), tail-piece, fleuron,

Mittelstollen, m. (Min ), midding drift, galerie moyenne, f

-, centre drift, galerie du milieu,

Mittelstreif, m. (Arch.), centregirth, hande du mil eu. f.

Mittelstuck, n., middle piece, morceau du milieu, entre-ceux, m

- Min ), centre lengthening piece of a drill, allonge du milieu d'an

foret, f. (Böttch), muldle piece, pièce du m lieu, f

-, V. Verlangerungsstuck

-, aufrechtes - eines Rahms, mumion, montail, m.

Midels other, m (Dreh ), centrepunch, amorço e; e dil à ceufrer, pointeau, m.

Mill links, f. Linch), central depth, pr. fonde, r d. m hen f.

-, mean depth, procondear movenne. f.

Mittelwand, f (Maur), parhitionwall, mur miwych, m.

Mittelwand, inwendige, bearingwall, mur de refend, m.

— (Zim.), gable-wall, mur de pi-

gnon, m.

Mittelzeug, n. (Papm.), middle stuff, pate venante.

, mean iron-ore, minerai de fer

de moyenne qualité, m.

Mitternachtgang, m. (Min.), northern lode, filon qui prend sa direction vers le nord, m.

Mitternachtuhr, V. Mittaguhr.

Mittheilen, eine Bewegung, to put, to set in motion, imprimer un mouvement.

Mittheilung, f. (Mech., Phys.). communication, communication,

Model, V. Form.

Modeleisen, V. Druckeisen.

Modell, V. Lehr.

—, n.; Schablone, f. (Metallarb.),

pallern, patron, m.

· um vertieste Figuren auszugraben, model for deepening figures, contre-moule, m.

-, hölzernes — eines Ofenherds (Met.), wooden model of a hearth,

pattoup, m.

Theile vom — wegreissen (Giess.), to take off parts, offrir de la dépouille.

Modeln, to figure; to form; to

fashion, façonner.

- (Metallarb.), to model, lanter; lenter.

-; auf Damastart weben, to da-

mask, damasser.

- mit der Hand (Töpf.), modelling by the hand, moulage à la main.
- theils mit der Hand theils auf dem Rad, modelling partly by the hand, partly on the wheel, moulage à la housse, m.

— durch die Presse, modelling by press, moulage à la presse.

mit Thonballen, modelling with clay-balls, moulage à la balle.

mit Thonblättern, modelling

with clay in sheets, moulage à la croûle, m.

Moder, m., turf; peat, tourbe, f. - (Chem.), ulmin, ulmine, f.

Modererz, n., earthy oxydated iron, fer oxydé terreux; fer limoneux vaseux, m.

Moderfleck, m., stain produced by moisture, tache d'humidité, f.

Moderstoff, m. (Chem.), ulmin, ulmine, J.

Modertorf, m., turf, tourbe pêchée

avec la drague, *f*.

Mohnöl, n., poppy oil; maw seed oil, huile d'æillette, d'æillet, f.

Mohren; auf Mohrart wässern; moiriren, to tabby; to water; to cloud, moirer; tabiser.

Mohrische Figuren, arabesks, pl.,

arabesques, f. pl.

Moirirpresse, f., tabbying press, presse à moirer l'étoffe, f.

Moirirler Zeug, tabby, tabis, m. Moirirung, f., wave, moire, f.;

ondes de moire, f. pl.

Mokette, f., wilton carpet, moquette; mocade, f.

Mokkastein, V. Chalcedon.

Molekularattraction, f. (Phys.), configuous attraction, attraction moléculaire.

Mollenhaue, f. (Bötich.), buit-howel, asseau des tonneliers, m.

Mollette, V. Krausrad.

Molton; Molleton; Multon, m., swan-skin; treble-milled cotton, molleton, m.

Molybdän, n. (Chem.), molybden,

molybdène, m.

Molybdänglanz, m., molybdena, molybdénite, *f.* 

Moment, n. (Mech.), momentum;

leverage, moment, m.

-, chemisches, chemical momentum, somme des forces attractives dont un corps dispose au moment d'une combinaison.

Mönch, V. Drücker.

, *m*. (Arch.), *newel*, axe, noyau d'un escalier, m.

Mönch; Zwiebelfisch, m. (Druck.), | pie; friar; blot; unequal printing, feinte; pate, f.; moine; bouquet, m.

Mönchsbogen, m. (Druck.), friar, feuille venue par bouquets; fein-

te, *f*.

Monchskolbenpumpe, f. (Min.), Bramah pump, pompe de Bramah, f.

Mondglas', n., bull's-eye glass, verredela forme d'un disque, m.

Mondmilch, V. Steinmark.

Mondstahl, m. (Dreh.), moon-steel,

croissant, m.

Mondwinde, f. (Böttch.), tool for tightening the staves, instrument pour serrer les douves des tonneaux.

Monk, m. (Zeug), coloured drugget, burat hollandais de couleur, m.

Monstranz, f. (Goldarb.), pix, os-

tensoir; soleil, m. Monteur, V. Maschinenaufsteller.

Montgolfierische Wasserkunst, f.; hydraulic ram, bélier hydraulique, m.

Moorerz, n. (Mnr.), siderite, sidé-

Moorkohle, f., trapezoidal lignite, lignite trapézoïde, m.

Moosachat, m. (Stschn.),

agate, agate mousseuse, f.

Morasterz; Wiesenerz; Sumpferz, n., iron-ore; bog iron; swampore, mine de marais, f.

Morgengang, m. (Min.), eastern lode, filon du matin; filon qui se dirige vers le levant; filon matinal, m.

Morgenlaute, f. (Uhrm.), alarm,

réveil, m.

Morgenschicht, f. (Min.), morningwork, travail de six heures du malin à midi, m.

Morgenwecker, m. (Uhrm.), alarmwatch, réveil; réveille-matin, m.

Morsch, V. Faul.

Mörser, m. (Chem.), mortar, mortier, m.

Mörser, m.; Keule zum Ballen des Kupfers (Giess.), mortar; mallet for balling the copper, mortier,

Mortel, m. (Maur.), mortar; cement,

mortier; ciment, m.

·anmachen, to temper, faire du béton; corroyer; détremper du mortier.

-, mit — bewerfen, to plaster with mortar; to rough-coat,

crépir.

-, französischer, french concre-tion or mortar, béton, m.

Mörteltrog, m.; Mörteltrage, f., hod; trug; boss; mason's tray, oiseau; auget à mortier, m.

Mosaik, f., inlaid work; mosaic, incrustation; mosaïque, f.

-, in - gearbeitet, mosaic, musif.

Mosaikgold, n., mosaic gold, or mosaïque; or musif, mussif, m.

Mücke, V. Ahsehen, vorderes. Mückenfüsse, m. pl. (Druck.), in-verted, turned commas, pl.,

guillemets, **m. pl.** 

(Druck.), Mückenköpfe, m. pl. turned letters, pl., lettres bloquées ou renversées, f. pl.

Must der Wellenkuppelung,

Hülse.

Muffel, f. (Met.), muffle, manchon; moulle, m.

Muffelblatt, n. (Giess.), support of the muffle, support du mouile.

n.; Muffelplatte, f. (Kpfst.), bib, mentonnière, f.

Muffelfarben, f. pl. (Porz.), muffle colours, couleurs de mousses, f. pı.

Muffelgesicht, n. (Arch.), muzzle,

mulle, m.

Muffelofen, m. (Chem., Töpf.), muffle furnace; muffle-mill, moulle, m.

—, V. Emaillirofen.

-, in den — setzen (Porz.), pulting in the muffle furnace, emmoufflement, m.

Mühlarbeiter, m. (Met.), buddler, | Mühlkrapp, m. (Färb.), mull-madlaveur, m.

Mühlarzt, m., mill-wright, constructeur de moulins, m.

Mühlbereiter, m. (Papm.), headworkman, gouverneur, m.
Mühlbeutel, V. Beuteltrommel.
Mühlbock, V. Metallscheibe.

Mühle mit drei Gängen, mill with three stones, moulin de trois meules.

—, die — stellen, to stop the mill,

mettre le moulin à joc.

-; Regenmühle, mill that goes by the help of a sluice, un écoutes'il-pleut.

— die links geht, left-handed mill,

moulin à gauche.

- die rechts geht, right-handed

mill, moulin à droite.

- mit einem, zwei, drei Mahlgängen. corn-mill of one, two, three couples of mill-stones, moulin à simple, double, triple harnais.

Mühleisen, n., rynd; iron-cross,

anille, f.

Mühlenbeutel, m., flour-sieve, sas,

Mühlendamm, m., mill-dam, barrage, m.

Mühlenfachbaum, m. (Mühlw.), sheeting-pile, palplanche de moulin, f.

Mühlenfeile, f, saw-mill file, lime

à scie de scieries, f.

Mühlenslügel, m., arm of a mill,

aile de moulin, f.

Mühlengerinne, n., mill-race; mill-course, canal, courant de moulin; biez; bief, m.

Mühlgerinne, n.; Wetterlotte, f. (Mühlw.), trough; race; leat,

buse du moulin; auge, f.

— ; Schuh am Mühlrumpf; Mühltrogschuh, m.; Rumpfmulde, f., bucket; spout; ladle; trough; channel, auget, m.

—, V. Aufschlageschaufel.

Muhlklapper, V. Anschlageholz.

der, écorce de garance, f.

Mühlpfahl, m., water-gauge, pal

hydromètre, m.

Mühlrad, oberschlächtiges, overshot mill-wheel, roue de dessus, en dessus, mue en dessus, à augets, à pots, f.

-, unterschlächtiges, undershot mill-wheel, roue en dessous, à

aubes, à palettes, f.

–, wagerecht liegendes, *horis*ontal mill-wheel, rodet, m.

Mühlrumpf; Trichter; Rumpf, m., mill-hopper; hopper, tremine; trémie, f.

Mühlsäge, f., mill-saw, scierie,

Mühlschwengel, m., roller, trem-

pure, f.

Mühlstein, verticaler, edge stone; dutch stone, meule à broyer verticale, f.

Mühlsteinbohle, f., mill - stone,

plank, cartelle, f.

Mühlsteineinfassung, f., drum,

coffre, m.

-, vier Bretter über der, four planks above the drum, converseau, m.

Mühlsteinkeil, m., wedge of the

mill-stone, engrain, m. Muhlstuhl, V. Bandmühle.

Mühltrogschuh; Schuh am Mühlrumpf; Rumpfmulde, bucket, auget, m.

Mühlwerk; Triebwerk; Räderwerk, n., mill-stone shaft, axle, mou-

lage, m.

Mühl und Wasserwerke, n. pl., mill and water-works, artifices, m. pl.

Mulde, V. Block.

- (Min.), pig; wedge, excavation; cavité, f.; enfoncement, m.

—, V. Lockenkasten.

-, durchlöcherte (Hsse.), perforated trag, jatte, f.

Muldenblei, n., pig-lead, saumon, m.; navette de plomb, f.

Muldengewölbe, n. (Arch.), cross-vault, voûte à conque, f.

Mule Jenny; Mulespinnmaschine, f., mule; mule-Jenny, mule-Jenny; métier à filer en fin, m.

Mulegarn, geschleistes, double mule twist, fil de coton légèrement retors.

Mulemaschine, selbstspinnende, f.; Selfactor; Selbstspinner, m., selfactor; selfacting mule, métier renvideur; métier selfacting; métier selfactor; mule-Jenny renvideur, m.

Mulespinnmaschine; Mulemaschine; Mule Jenny, spinning mule; mule spinning-frame, mule-Jen-

ny en fin, m.

Mulezwist, m., mule-twist, fil de métier à filer en fin.

Mulm, m., efflorescent ore, minerai

eMeuri, décomposé, m.

—, pulverulent black silver-ore, mine d'argent pulvérulente; mine noire molle en mie, f.

Multiplicator, elektro-magnetischer, galvanometer, galvano-

mètre, m.

Multon, V. Molton.

Mund, V. Gicht.

— des Blasebalgs, mouth of the nozzle, musie des soussies, m.

Mundleich, m. (Hydr.), ajutage; adjutage, ajutage, m.

Mundleim, m., lip-glue, colle à

bouche, f.

Mundloch, n. (Min.), opening of a drift, ouverture, embouchure, entrée d'une galerie, f.

Mundnagel, slate peg; tack, clou à couvreurs, à maçons, de bouche,

à tête plate.

Mundrohr, n.; Schwanzschraubenbohrer, m. (Büchs.), screw-tab, quille, f.; taraud, m.

Mundstiftchen, V. Drahtstift.

Mundstück, n., mouth-piece, embouchure, f.

—, V. Gasbrenner.

-, n.; Pseise des Blaserohrs, f. l

(Glash.), upper end of the blowing iron or ponteglio, bauquin, m.

Mundstück des Blasebalgs, n., snout; mouth-piece of the blast-pipe, tuyau; canon; bec du souf-flet, m.

— an Spritzen, n., mouth-piece of syringes, bout de lance, m.

Mundstückreiniger, m., gas-blower; gas-broach, outil pour nettoyer les becs de gaz, m.; épingle, f.

Mündung, f. (Büchs.), muzzle,

bouche, f.

— (Maur.), chimney-neck or shaft,

souche d'une cheminée, f.

— des Gebläses (Schm., Met.), mouth of the nozzle and the blast-pipe, bouche de la buse et de la tuyère.

— des Lochs am Zieheisen (Drahtz.), opening; aperture; muzzle; mouth, embouchure, f.

— eines Trichters, f.; Trichter mund, m., mouth of a funnel, pavillon, m.

Mündungsweite, V. Geschützweite. Münster, n. (Arch.), dome; cathedral, dome, m.; cathédrale, f.

Münzabdruck, m. (Münzw.), ectype

of a medal, ectype, f.

Münzablieserung, f., delivery of money, breve, f.

Münzabschnitzel, n. pl., clippings or shearings of metals; sizel, cisailles, f. pl.

Munzamboss, m., stake, tasseau,

7/6

Münzblock; Prägestock, m., block,

cépeau, m.

Münze; Münztätte, f., mint, fabrique de monnaies, f.; hôtel de la Monnaie, m.

-; Munzstadt, f., coinage-town,

ville de marque, f.

—, falsche, V. Beischlag.

— mit vollkommen erhaltnem Gepräge, well preserved coin, une médaille à sleurs de coin. Nabel (Phys.), focus, foyer, m.

— (an einem Glas), m. (Glash.), navel, nombril, m.

Nabeln, to emboss, bosser.

Nabenbohrer; Näber, m., auger; nave-borer, tarière à goujon; tarière à moyeux, f.

Nabenloch, n., nave-hole, œil de roue, m.; embolture du moyeu,

Nabenring, m.; Nabenband, n., axle-hoop; iron-ring, anneau d'essieu, m.; frète; frette, f. Näber, V. Nabenbohrer.

Näberschmied, m., auger-maker, vrillier, m.

Nacaratfarbe; nacaratfarbig, nacarat, nacarat, m.

Nach (Uhrm.), slow, retard.

gehen; zu langsam, zu spät gehend (Uhrm.), to lose; to be, to go too slow, retardatif; retarder.

Nachahmen, to imitate, copy, imi-

ter; copier; contrefaire.

, genau, to make a fac-simile, fac-similer.

Nacharbeit, f. (Min.), extra work. travail, poste extraordinaire,

- (Hydr.), lining of a dike, revetement d'une digue, m.

-, copy, copie, f.

Nachbeizen (Färb.), to redye, reteindre; passer une seconde fois par la couleur.

Nachberg, m. (Min.), coppery schist, schiste cuivreux du comté

de Mansfeld, m.

-, schistous clay, nachberg, m.; argile schisteuse qui forme la couche supérieure du schiste cui-

vreux de Hesse, f. Nachbeschickung, f. (Giess.). additional alloy, alliage d'addition,

— (Met.), second disposition of the furnace, seconde disposition du fourneau, f.

Nachbessern (Maur.), to patch up,

revoir; repasser; repiquer; raccorder.

Nachbilden; nachformen (Zim.), to mould, gabarier.

Nachbohrer, m. (Wkz.), drill, fo-

ret; perçoir, m.

Nachdruck, m., pirating; counterfeiting; counterfeit, contrelaçon, J.

Nachfärben; noch einmal, besser färben, to redye, ramender.

Nachfeilen; mit der Justirfeile befeilen (Münzw.), to take off with the adjusting file, rebaiser (les flancs ou carreaux).

Nachformen, V. Nachbilden.

Nachgerben (Gerb.), to tan again the hides, repasser les peaux au tan.

- (Mühlw.), to bring the spelt again to the mill, repasser l'épeautre sous la meule.

Nachglanz, m. (Phys.), reflect, re-

flet, m.

Nachhaar, n. (Weissg.), afterhair, arrière-fleur, f.

Nachlassen, V. Anlassen.

Nachlauf, V. Nalop.

Nachlenkgarn, n. (Tuchm.), renewing thread, fil à renouer, m.

Nachmachung, f., counterfeiting; counterfeit; infringement, contrefaçon, f.

Nachplätten (Drahtz.), to flatten,

repasser au laminoir.

Nachpochen (Min.), to crush again, bocarder encore une fois; achever de bocarder.

Nachprobe, f. (Min.), counter-es-

say, contre-essai, m.

-, counter-proove, contre-épreuve, f.

Nachsatz, m. (Hydr.), flowing back, refoulement; regonflement,

Nachschicht, f. (Min.), extra task, tache extraordinaire, f.

Nachschlag; Rückschlag, (Elektr.), back-stroke, choc en retour, m.

Nachschlagen, einem Gange, to pursue a vein, suivre un filon; avancer en perçant dans la roche. Nachschlicht, f. (Web.), starch, colle, f.

Nachschlüssel, m., false key, fausse

Nachschroter, m. (Wkz.), piercer, perçoir, m.

Nachschüren; Schüren (Glash.),

poking, tisage, m.

Nachschürfen (Min.), to take up old superficial diggings, reprendre les fouilles déjà faites à la surface d'un terrain.

Nachseigern (Min.), to eliquate,

ressuer.

Nachsetzen, Erz, to add ore, ajouter du minerai.

—, den Zusatz (Giess.), to alloy,

mettre l'alliage.

—, eine Seite, to compose another page, composer encore une page.

Nachsicht am Münzschrot, f.; Remedium, m.; Toleranz, f. (Münzw.), allowance; deduction, remède, m.; tolérance, f.

Nachstich, m. (Kpfst.), copy; imitation; counter-part, copie, f.

Nachsuchebuchse, f. (El. Tel.), verification-box, bolte de vérification, f.

Nachtarbeit, f., night's work, nui-

tee, f.

Nachtriegel; Riegel am Schloss; Riegel; Schlossriegel, m., nightbolt, verrou; pene, m.

Nachttelegraph, m., night telegraph, télégraphe nocturne, de

nuit, m.

Nachwasser, n. (Chem.), light aqua

fortis, eau-forte faible, f.

Nachweisung; Verweisung; Zu-rückweisung, f. (Druck.), reference, renvoi, m.; lettrine, f.

**Nachweisung**szeichen, n. (Druck.), sign of reference, pied-de-mou-

Nachwolle, f., second wool; afterwool, seconde laine, f.

Nachzug, m. (Spin.), after draft,

retirage, m.

Nadel: Radirnadel: Reissnadel: Punktnadel, f. (Kpfst.), dry point; drawing point; dry needle; round or flat graver, échoppe; pointe, f.

- (Buchb.), stitching pin, broche,

- am Drücker (Büchs.), *tumbler*,

gåchelte, f.
– um dem Zündloch Luft zu ma– chen, primer, épinglette; aiguillette, f.

-, f.; Stössel, m. (Jacq.), needle,

aiguille, f.

-; Sammtnadel, f. (Seidw.), cleaning pin, fer, m.; épingle,

-, gelbe, touch-needle, touchau,

m.

- mit rundem Auge, needle with round eye, aiguille à chas rond.

— zum Marlen, *marline needle*, ai-

guille à merliner.

- mit silbernem, goldenem Oehr, silver-eyed, gold-eyed needle, aiguille à tête argentée, dorée.

-, winzige, *minikin pin*, camion,

-, die Arbeit in den Schnabel der - leiten (Strpfw.), to thread, former aux petits coups.

—n, lange, dünne, f. pl., sharps, pl., aiguilles longues et fines, f.

pl.

-n, halblange, halbdicke, betweens, pl., aiguilles moyennes. f. pl.

–n, kurze, dicke, *blunts, pl.*, ai– guilles courtes et grosses, f. pl.

Nadelbaare, f. (Strpfw.), soul, ame du métier à bas, f.

Nadelbereit; nadelfertig (Tuchm.), finished, faudé et appointe; achevé.

Nadelbleie, pl. (Strpfw.), needleleads, plomb à aiguille, m.

Nadelbrief, m., packet of needles, paquet d'épingles, m.

moule, m.

Nadelfeile, f., needle-file, lime d'ai-

guille, f.

des Goldarbeiters, round file for grooving, lime ronde à cou-

Nadelformig, acerous; in the shape of a needle; needle-shaped, en aiguille; acéré; acéreux; aci-

- (Chem.), acicular, acéré; acé-

reux.

Nadelkohle, f. (Mnr.), acicular coal, charbon aciculaire.

Nadelkopf, m., pin-head, tête d'une épingle, f.

-, m.; Oehrende, n., needle-head,

tête d'une aiguille, f.

-, die zwei Theile des - auf einmal beschlagen; anköpfen; spindeln, heading, enclore; enclorre; frappage, m.; teter.

Nadelköpfe auf der Form drehen, to turn the pin-heads, godron-

ner.

Nadelkrystalle, m. pl.; kleine — (Mnr.), raphides, pl., raphides, f. pl.; gymnodermes, m. pl.

Nadellänge, f.; Nadelschaft, m.,

shank of a pin, hanse, f.

Nadelmass; S, n., measure of needles; S, S, m.

Nadelöhr; Oehr, n., eye, chas; œil; trou, m.

Nadelschaft; Schaft, m., shaft; shank, branche; hanse, f.

Nadelschäften, Gefäss zu den und Nadelköpfen, vessel for the pin-shafts and pin-heads, vaseau, m.

Nadelschaftschneider, V. Draht-

schneider.

Nadelspath, m. (Mnr.), spicular carbonated spar, chaux carbonatée spiculaire, f.

Nadelspitze, f., point of a needle or pin, pointe d'aiguille; pointe d'épingle, f.

Nadeldraht, m., pin-wire, fil à | Nadelstab, m. (Web.), needle-stick, brodeur, m.

Nadelsteckerin, f., pin-sticker, bouteuse, f.

Nadler, m., needle-maker, aiguillier, m.

-, m., pin-maker; dealer in pins, épinglier, m.

Nadlerwippe, V. Knopfspindel. Nagel, m., nail, clou, m.

, m.; dreieckiges Prisma (Topf.), triangular support for the plates, etc., in the saggars, pernette, f.

-, 12000, 12000 nails, somme, f. -, beweglicher (Schr., Dreh.),

movable nail, coulisse, f.

- einschlagen, to drive a nail; to drive in a nail, enfoncer, ficher un clou.

-, kleine, small nails, semences,

-, geschnittene; Maschinennägel, m. pl., cut nails, clous coupés, m. pl.

aufs Gewicht; Stifte, m. pl., weight-nails; spikes, clous au

poids, m. pl.

-, mit hölzernen Nägeln befestigen, to peg or pin, cheviller.

- die hölzernen — herauziehen, to unpeg, décheviller.

— ohne Kopf, nail without head,

clou étêté, à tête coupée.

-, versenkter — oder Schraube, driven in nail or screw, tete perdue d'une vis ou d'un clou.

-, Sackvoll, sack full of nails, sa-

chée, pochée de clous, f.

-mit aufwärts stehenden Zähnen, Bärten; Bartnagel, m., barbed nail; spike-nail, cheville à quatre pointes, barbue, barbelée. Nagelbohrer, V. Bohrer.

Nageldocke, f.; Nageleisen, n.; Nagelform, f.; Stutzer; Stempel, m. (Nagl.), heading-tool; nail mould, étampe; clouière; cloutière;

clouvière, f.

Nägeleisen, V. Austreibeisen.

Nagelfarbe, f. (Farb), nail-colour; ) Nahmaschine, f., seroing machine, iron -grey, gris de lec

Nagelfels, m.; Nagelfluhe, f (Mnr.), breccia, pudding stone, nagelflue, m.; breche, f.; gompholite monogenique, m.

Nagelform , f.; Nageleisen , n., nail-tool, form, mould, cloutiere; clouviere; clouiere, f.

-, V. Nageldocke.

Nagelformig, natt-shaped, cludiforme.

Nagelnolz, V. Garnstock.

-; Zapfenholz, n.; Rechen, m. (knopfm.), rack with pegs, trin-

Nagelkopf, m, head of a nail: nail head, tête d'un clou; tête de clou, f.

Nagelkram, m., nail-trade, clouterie, f.

Nagelmaschine, f. (Zim.), endless screw, vis sans hin pour enfoncer ou arracher les clous, f.

Nagelscheere, f, nail-shears, cisoire, f.

hagelschmiede, f , nail-manufactory, clouterie, f.

Nagelschrot, J. Blockmeissel,

Nagelstein, m., onyx, onyx, m. Nagelstiel, m., nati-shank, fige de

clou, f.

Nägelzange, f (Schl.), nail-nippers, pl , loup, m.

Nagelzieher, m , nail-claw; clow, ciaw-wrench, tire-clon, m.

Nahdraht; Steg, m. (Papm.), bridge; trepan of the val, pontuseau; rossignol, m.

Nahe bei; dicht bei, close to, à ras

Nahesaulig Arch ), systyle, systyle -es Gehaude, systyle, systyle; battment systyle, m.

Nangarn, n., white or bleached cotton thread sewing thread,

Nahgestell, n. (Buchb.), frame, cou-SOIT m.

machine à coudre, f

Nahnadel, f., needle, serving needle, aiguille; aiguille a condie, f.

- mit gebohrtem Oehr, f., drilled eye, aiguille a œil percé au toret. -n, die aufs neue gegluhlen mit dem Hammer wieder gleich

schlagen, to straighten anew on the anvil, dresser de marieau.

Nahrungssaft, m (Holz), sap, séve. f.

Nahschraube, f., pm-cushion once, vis de carreau à cou lre, f.

Nahseide, V. Cosirseide, Naht, V. Fuge, —, V. Formuaht

-, f., Saim an Blechröhren, n., joint of tin pipes, rapport, in

 an Blechlafem, f., joining, rapport, m

(Spgl.), soldering, soud re, f. - (Hydr.), juncture of the lining, jonchon da revêtement de Geux

tales de digue, f -- am l'intenrohr, f , suture of a gun-barret, sondure de canon à fusil, f.

-, überwendliche, mantua-maker's hem, surjet, m. Nahiseite, l'Abrechte, Nalop; Nachlauf, Tröpfel, m.

Zuckers ), drips, pl., strop degout, m. Name des Verlegers, m., imprint,

nom de l'editeur, m.

Nanking, m., nankin; nankeen, nang un, nanku, m.

Napf, F Gewölbe Naphta, F. Er.Dl.

Naphtalinuuterschwefelsaure Saure. hyposulphuric acid of naphtalin. acide hyposulfurique de naptita-

Narce, f. (Leder), grain, grain, m.; Heur, f.

- geben; narben (Lederb), to grain, assurer le grain

- wegnelimen, to ungrain, couper le grain; effleurer les peaux,

grainer, m.

Narbenbrüchig (Leder), chapped,

cicatrisé; crevassé.

Narbenleder, n., grained leather, cuir à grain, grainé, grenu.

Narbenloses Leder, ungrained leather, cuir mal étiré, m.

Narbenseite, f. (Leder), hair-side, grain, m., sleur du cuir, f.

Narbenstrich, m. (Weissg.), glossing, glissade, f.

Narbig machen, V. Krauseln.

- machen, to grain paper, grainer le papier.

-, Leder — machen, to grain

leather, greneler.

Narcotinsalz, narcotic salt, sel nar-

cotique.

Narrenkappe, f. (Mnr.), heartshell, cœur de bœuf, m.; bucardite, f.

Nase, f. (Hobel), horn, nez du ra-

bot, m.

f.; Schweiftheil; Schwanz; Vorstoss, m. (Büchs.), tang; tail, queue, f.

-, V. Schweiftheil.

-, f. (Met.), slags on the conduitpipe, nez de la tuyère, m.

-, f. (Schr.), larmier, larmier

des fenêtres, m.

- (Agr.), beak of the sock, nez de la charrue; bec du soc, m.

Nasean, n. (Mnr.), german hauyine, haüyne d'Allemagne, f.

Nasengasse, f. (Giess.), conduitpipe of the twyer, nez, conduit de la tuyère, m.

Nasenkeil, m. (Giess.), corner of the conduit-pipe, coin du nez de

la tuyère, m.

Nasenpilug, m., beak-plough, char-

rue à nez, f.

Nasenschiene, f. (Agr.), band of the support, bande du support, f.

Nasenschlacke, f. (Giess.), scoria at the mouth of the conduit-pipe, nez, m., scorie qui s'attache au bec de la tuyère, f.

Narbeisen, n., graining-tool, fer à Nasspochwerk, n., wet stamp-mill. bocard mouillé, m.

Nassprobe, f. (Giess.), essay of wet slick, essai du schlich humide,

Näther, m. (Hydr.), basket-work,

clayonnage, m.

Natrinblei, n. (Chem.), soda lead, plomb à base de soude, m.

Natrium, n., sodium: natrium, sodium ; natrium, **m.** 

Natriumhaloidsalz, n., sodaic salt, sel sodique.

Natriumsuboxyd, n., suboxyd of sodium, sous-oxyde de natrium,

Natron, aegyptisches (Chem.), natron from Egypt, natron d'Egypte, m.

-, bernsteinsaures, succinate of soda, succinate de soude, m.

—, boraxsaures, borate of soda, ¿ borate de soude, m.

-, essigsaures, n., acetate of soda,

terre foliée minérale, f.

-, anderthalb kohle**nsaures, ses**quicarbonate of soda, sesquicarbonate de soude.

—, salpetersaures, nitrate of soda, nitrate de soude; nitrate cubique, m.

-, talgsaures, *stearate of soda*,

stéarate de soude, m.

kaustisches; ätzende Natronflüssigkeit, caustic soda, soude caustique, f.

Natronhaltig; sodahaltig (Chem.),

sodaic, sodaïque.

Natronhauyin, n., german hauyine, haüyne d'Allemagne, f.

Naturdiamant, m., diamond unfit for the wheel, diamant de nature.

Naturliche Mennige, lead oxyd, oxyde de plomb, m.

-es Tuch, natural cloth, drap beige; drap bêche, m.

— es Berlinerblau, natural Prussic blue, bleu de Prusse naturel.

Naturstahl; Rohstahl; Schmelzstahl, m., natural steel; furnace steel, cedat; acier naturel, de | Nebenhof, m. (Arch.), by-court, fonte, de forge, m.

Neapelgelb, n. (Porz.), Naplesyellow; giallolino, jaune de Na-

ples, m.

Nebelbilder, n. pl. (Phys.), dissolving views, pl., fantasmago-

Nebenarbeiten, V. Accidenzarbeit. Nebenausgang, m. (Arch.), private

entrance, dégagement, m. Nebenbahn; Verbindungsbahn; Seitenbahn, f., junction line; junction rail-way, ligne, voie

latérale, f.

Nebenbau, m. (Arch.), pent-house;

shed, appentis, m.

Nebeneinander; einander gegenuber (Druck.), opposite each other, régioné.

Nebenfaden, m. (Web.), extra

thread, fil de renfort, m.

Nebenfelge, f. (Hydr.), strengthening felly, jante de renforcement, f.

Nebenflügel, m. (Arch.), lateral,

side-wing, aile latérale, f.

Nebengang, m. (Arch.), lateral passage, allée latérale; contreallée, f.

(Min.), side lode, contre-filon. Nebengasröhre; Seitengasröhre, f., branch gas-pipe, conduit, tuyau à gaz d'embranchement, m.

Nebengebäude, n. (Arch.), pavilion; wing; pent-house; detached house, pavillon; appentis, m.; aile, f.; batiment détaché, m.

Nebengeleise; Weichgeleise, n. (Eisenb.), passing; passing-place, voie supplémentaire, d'évitement,

Nebengesenk, n. (Min.), side shaft, puits latéral, m.; ouverture latérale, f.

Nebengestein, n., partition rock,

roche des parois, f.

Nebengraben, m. (Hydr.), counterdrain, contre-fossé; fossé de décharge; déchargeoir, m.

mésaule, m. et f.

Nebenleistung, f., lost effect; impeding effect, effet perdu, m.

Nehenlinie; Seitenlinie; Zweiglinie, f., branch; branch-line, embranchement, m.

(Mech.), follower, Nebenrad, n.

roue subordonnée.

Nebenschlag, m. (Münzw.), base

coin, fausse monnaie, f.

Nebenschlussstein. m. (Arch.), course of masonry next the keystone, contre-clef, f.

Nehenseite, f. (Arch.), wing, aile,

Nebenstange; Seitenstange, f., si-

derod, tige latérale.

Nebenthur, f., private door, dégagement, m.; porte dérobée, f.

Nebentreppe, f., private staircase, escalier de dégagement, dé-

Nehentriebstange, f. (Dpfm.), side

rod, bielle latérale, f.

Nebentrum, n. (Min.), by-vein, veine de filon, *f*.

Nebenwurf, m. (Min.), wing, aile,

Negativ (Elekt.), negative, négatif. · elektrisch, negatively, resinously electrified, électro-négatif.

Negativität, f. (Phys.), negativity,

négativité, f.

Negerhauer, m., miner, mineur,

Negerkraft, f. (Distill.), strong and spiced brandy, eau-de-vie fine

et fortement épicée, f.

Negrecartis, m. (Stschn.), morish emerald, negres cartes, f. pl.; émeraude morillon, de Carthagene, f.

Negrilo, m. (Mnr.), sulphurated silver ore, mine d'argent sulfuré aigre, f.; négrillo d'Espagne, m.

Negritos, m., Spanish grey silvercopper, cuivre gris argentifere d'Espagne.

Neigestäche, f. (Eisenb.), descent;

Neigeholz, n. (Bleig.), form-stick,

coulotte, f.
Neigung; Richtung, f. (Magn.),
verticity, verticité d'un compas.

-; Senkung, f. (Eisenb.), gra-

dient, pente, f.

-, Fallen des Ganges, n. (Min.), dip; hade; hading of a metallic vein, inclinaison d'un filon, f.

- -, f., Neigungswinkel eines Hobels; Schlichtwinkel, m., angle of inflection of a plane, basile, m.
- -, gewöhnliche (Hobel), common pitch (of the plane-iron), inclinaison de 450.

auf 50° (Hobel), York pilch,

inclinaison de 50°.

auf 550 (Hobel), middle pitch, inclinaison de 55°.

- auf 60° (Hobel), half pitch, inclinaison de 60°.

der Dachsparren, f. (Zim.), inclination of the rafters, rampe de chevron, f.

— des Hobeleisens, pitch, inclinai-

son du fer du rabot.

Neigungsloth, n.; Neigungsspitze, f. (Uhrm.), finger of the quarterpiece, doigt de la pièce des quarts d'une montre à répétition, m.

Neigungsmesser, m. (Niv.), indicator of the inclination, clinome-

tre, m.

Neigungsnadel, f.; Inclinatorium, n. (Magn.), dipping needle, aiguille d'inclinaison.

Nerv, V. Falte.

Nesber, m. (Mnr.), ferruginous sulphated baryta, haryte sulfatée ferrugineuse, f.

Nescherde, f., baryta; oxyd of barium, baryte, f.; oxyde de

barium, **m**.

Neschgyps, m., sulphate of baryta, sulfate de baryte, m.

Nesseltuch, n.; Musselin; Muslin, m., muslin, mousseline, f.

inclined plane, descente; pente, | Nest, n. (Tuchm.), knots, pl., pas de chat, m.

- (Min.), group of ore, groupe, nid de minerai, *m*.

Nestel, f., V. Senkel.

Nestelmacher; Nestler, trimmingmaker; laceman; tagger, aiguilletier, m.

Nestelstist; Stift, m. (Pos.), bodkin, afferon, m.; aiguille à lacer;

aiguille à passer, f.

Nestelstiftmaschine, tag machine, presse à lacet et œillet, f.

Nesterweise (Min.), by groups, en

rognons; par nids. Netz, n. (Tuchm.), knots, pl., pas de chat, m.

Netzarbeit, f., net-work, lacis, m. Netzen, krumpen, V. Krimpen.

—, das Papier (Druck.), to wet the paper, tremper le papier.

-, to wet the cloth, donner la première eau.

Netzfass, n.; Walktrog; Netzkübel, (Tuchm.), steeping-tub; scouring-tub, mouillet; trempoir, m.

Netzkessel, V. Fäulungskupe.

Netzkubel, m. (Druck.), welting trough, baquet à tremper, m.

Netzverband, m.; Netzwerk, n.; opus reticulatum (Arch.), diamond-work; reticulated work, ouvrage réticule.

Neubergschlag, m., Swedish cop-

per, cuivre de Suède, m.

Neublau, n. (Färb.), mixture of starch and indigo, mélange d'amidon et d'indigo, m.

Neubraun (Färb.), prussiale of copper, prussiate de cuivre, m.

Neugebirg, n. (Min.), primitive mountain, montagne vierge, intacte.

Neugelb, V. Bleigelb.

Neuneckig, nine-angled, ennéagone.

Neusilber, V. Argentan.

Neusohler Kupfer, n., cement copper, cuivre de cémentation, m.

Neusper, n. (Mur.), spar mixed | Nickelsalpeter, m., mire of nickel, with iron, spath mêle de fer,

Neutral (Chem ), neutral, neutre. Neutralisiren; eine Saure niederschlagen; verschlucken; damplen; brechen (Chem), to absorb; to neutralize, neutraliser; rendre neutre; absorber un

Neutralisicung, f (Chem.), neutralization, neutralisation, f

Neuwiederblau, V. Bremerblau. Nichtleiter, m, electric; non conductor, non-conductent, m.

-, elektrischer, m., electric nonconductor, non-conducteur de l'electricite, m

Nichts, das weisse (Chem.), zinc flowers, pl.; protoxyde of zinc, fleurs de zinc, f. pl; protoxyde de z.nc; nompholix, m.

—, das graue, tuty, 1.tie, f Nickel, m., nickel, nickel

Nickelarsenik, m., arseniureted nickel, arseniure de nickel; alliage d'arsenie et de nickel.

Nickelblutne, f.; Nickelocher, m ochre of mckel, arseniate of nickel, arseniate de nickel, m.

Nickelgrun, n., nickel green, vert de nickel, m

Nickelkies, m , arseniurel of nickel, nickel arsenical; arséniure de nickel, m.

Na kellegirung, f., allegation with mckel, alliage de nickel avec un autre corps

Nurkelmetall, n., regulus of nickel, regule de nickel, m.

Nickcoother, F. Arseniknickel-

Nickeloxyd, n, oxyd of nickel, oxyde de nickel; oxyde nicolique, m.

-, salpetersaures, nilrate of nichel, nitrate de nickel, m

Nukeloxydal, n., protoxyd of nickel, oxydule, sous-oxyde de nickel.

noir de nickel, in

Nickelsalfid, n , molosulphuret of nickel, protosalfare de n ekel.

Nickelubersulad, n, dentosulphuret of nickel, deutosulfure de

Nickelvitriol; schwefeisaures Niexeloxyd, m, sulphale of nickel, vitriol de nickel; sulfate de nickel, m.

Niederbarsten; niederlegen; Zabereitung des Tuchs mit der haroen listel, to brush down, vergeter; coucher, couchage,

Næderdrack, m. (Chem.), depres-

sion, de ression, f., m. Dpfm.), low pressure, basse pression, f.

-, mit, at low pressure, a basse pression

Niederdrucken, to press down, peser sur .

Niedergehen (Min ), to cut, hew down, faire tomber, ébouler les debris, les fragments.

Niederkesseln (Min.), to construct a supporting vault, percer, construire une voute de soutien

Niederklopfen, V Klopfen Niederlegen, V. Niederbursten. Mederschlag, m. (Chem), residence, depát; resigu; sédiment,

—, V. Bodensatz —, V. Fallung.

- bi,den Chem.), to settle, depo-

-, elektro galvanischer, electrogalvanio deposit, deput électrogalvan.que

-, durch einen - entstehen, to extract by precipitation, se faire par precipitation

-, leichter, m; Meisterpulver, n. (Chem. , magistery, magistere,

Niederschlagen, eine Säure; neutraissiren (Chem.), to neutralize; neutre; absorber un acide.

Niederschlagen, V. Absetzen.

Niederschlagkupfer, n., cementatory copper, cuivre cémentatoire,

Niederschlagung, f. (Chem.), descension, précipitation, f.

Niedersenken (Min.), to dig; to deepen, creuser; approfondir.

Niedersinken (Min.), to dig in a perpendicular line, fouiller perpendiculairement.

Niedersteigende Bewegung, down stroke, mouvement descendant.

m.

Niedertreten der Bleiplatten am Stumpswirkerstuhl, lowering of the lead-plates, foncement de pied, m.

Niederziehlitze, f. (Seidw.), lowering heald, lisse de rabat, f.

Niedrig (Schmelz.), light blue, bleu clair.

-er Satz (Pump.), pipe from 24 to 28 feet high, tuyau de fontaine de 8 à 9 mètres de haut, m.

Nielle, f. (Goldarb.), inlaid enamel-

work, nielle, f.

Nielliren (Goldarb.), to inlay with enamel-work, nieller; niellage,

Nieren, f. pl. (Min.), kidney-ore, globules oblongs; rognons, m.

Nierenerz, n., oxydated earthy ore, fer oxydé terreux, m.

Nierenstein, m., jade; hip-stone, pierre néphrétique, f.; jade, m.

Niet; Stift in einem Gewerbe, m.

(Schl.), rivet, lacet, m.

-, m. (Uhrm.), riveting, rivure, f. -, Schenkel, m., Weite, Oeffnung des Zirkels, f.; opening, feet, rivet of the compass, ouverture, branche, f., rivet du compas, m.

Nietbank; Nietplatte, f.; Nietstockchen, n., riveling stock, Danc à river; outil à trous.

to absorb, neutraliser; rendre | Nietblech, n.; Rosette, f. (Mess.), riveling-punch, rosette, f.

> Nietbohrer, m., rivet auger, tarière à rivet, f.

> Niete, versenkte, flush rivet, rivet à tête fraisée, **m.**

> Nieteisen, n.; Nietpunze, f.; Nietmeissel, m. (Uhrm.), riveling punch, poinçon à river, m.

> Nieten; umnieten; vernieten, to rivet a nail, river un clou.

> Nietfeuer, n., riveting fire, feu pour river, m.

> Niethammer, m., smith's shoeing hammer, brochoir, m.

> -, riveting hammer, marteau à

river; rivoir, m.

Niethämmerchen, V. Bankhammer. Nietklöbchen, n.; Nietkluppe, f. (Metallarb.), riveting clamp, mordache à river; presse pour river, f.

Nietkloben, V. Biegkloben.

Nietmaschine, riveling machine, machine à river.

Nietmeissel, V. Nieteisen.

Nietmutterblech; Schraubenmutterblech, n. (Uhrm.), bur, contre-rivure, f.

Nietnagel; Niet, m., rivet; rivetting nail, rivet; clou à river,

- mit umgebogener Spitze, *clinched nail*, clou rivé ; rivet, *m*.

Nietpfaffe, V. Locheisen.

Nietpresse, f. (Uhrm.), riveting clamp, mordache, f.

Nietpunze, V. Nieteisen.

Nietstempel; Nietpfaffe, m., riveting set, chasse-rivet, m. Nietstöckchen, V. Nietbank.

Nilerde, f., clay-stone, argile en-

durcie. Niobium, n. (Chem.), niobium,

mobium, m.

Nitrobenzid, n. (Chem.), nitrobenzide, nitrobenzide; nitrobenzine,

Nitrobenzoyl, n. (Chem.), nitrobenzoyle, nitrobenzoyle, m.

gen, nitrogène; azote, m.

Nitrometer, m., nitrometer, nitro-

mètre, m.

Nitronaphtalid, n. (Chem.), nitronaphtalide, nitronaphtalide, f.

Nitroschwefelsäure, f., nitrosulphuric acid, acide nitrosulfu-

rique.

Niveau, n.; Wasserlinie, f. (Hydr.), level-line; head of water, hauteur de l'eau, f.; niveau, m.

Nivelliren; mit der Bleiwage, Wasserwage abmessen, to level, nive-

ler; profiler. (mit), to level (to), mettre au

niveau.

-, V. Aufnehmen.

Nivellirer, V. Abmesser.

Nivellirwage, V. Wasserpass.

Nonius, m.; Vernier, n., sliding gage; nonius; vernier; slidingrule, nonius; vernier, m.

Nonne, f. (Buchs.), cramp of the

nut, bride de la noix, f.

Nonuengarn, n., fine thread, fil fin,

Nonnenschloss, n., latch that may be opened from without, loquet à la cordelière.

Nonpareille, gross (Druck.), great nonpareil, grosse nonpareille.

Nonpareilleschrift; Perlschrift, f. (Druck.), nonpareil; pearl, écriture perlée; nonpareille, f.

Noppeisen, n. (Tuchm.), burlingiron, éplucheuse; épincette, f.

- (Tuchm.), to nap, ébourrer. -, drittes, third burling, nopage

en apprêt; pointillage, m. —, mit abgenuzten Disteln, to burl with outworn cards, enversir.

—, auf der unrechten Seite, to trim

a stuff, enverser.

- aus der Wäsche, burling after the washing, nopage en maigre; nopage en eau, m.

Noppen, V. Ausrupfen.

Nopper, m. (Web.), burler; picker, pareur, m.

Nitrogen, n.; Stickstoff, m., nitro- | Noppmaschine (Tuchm.), burling machine, épinceteuse mécanique; époutisseuse, f.

> Noppzange; Weberzange, f., weaver's tweezers; weaver's nip-pers, pincettes, f. pl.

Noppzänglein; Noppeisen; Pflückeisen, n. (Tuchm.), burling-

iron, épincette, f.

Noria; Art hydraulische Maschine. noria; chain-pump, kind of hydraulic machine, noria, f.

Nork, m. (Mnr.), micaceous shist mixed with schorl, schiste micacé mêlé de schorl, m.

Norm, V. Massstab.

–, V. Bandbezeichnung.

-; Regel, f., model; rule, norme;

règle, f.

Normalgeschwindigkeit, f., proper speed, vitesse moyenne d'un mouvement régulier.

f., improving: Normalisirung, reducing to a standard quality, normalisation, f.

Normalkraft, f. (Phys.), centripetal

force, force centripète, f.

Notenbuchstab; Verweisungsbuchstabe, m. (Druck.), mark of reference, lettrine, f.

Notendruckpapier, n., music paper,

papier de musique.

Nothbau, m. (Arch.), provisional building, bâtisse provisoire, f.

Nothbrüchig machen (Min.), to break the ore, briser, rompre, entamer une mine.

Nothbrücke, f., temporary bridge, pont provisoire; pont de cir-constance; pont pour franchir une arche rompue.

Nothhebebock, m., temporary triangle, chevre postiche, f.

Nothreif, m. (Böttch.), preventer hoop, cercle de joint, m.

Nothschnitt, m. (Min.), irregular working, exploitation irregulière, f.

Nothschott, m. (Hydr.), batterdeau,

déchargeoir; balardeau, m.; ouverture de décharge, f.

Noththur, f. (Hydr.), bastard slui-

ce, faussc-écluse, f.

Nothwehr, n. (Mühlw.), wasteweir, déversoir de superficie, m.

Notificirung eines zu erholenden Patents, f., caveat, notification de demande future de brevet.

Nuance; Schattirung, f. (Färb.), tint; shade, nuance, f.

Null, V. Eispunkt.

-, auf - stehen, to be down at zero; to be at zero, être à zéro.

Nummer, V. Feinheitsgrad.

—, f. (Met.), size, numéro, m. Nummermass, n.; Schiessring, m. (Nadl.), gauge, jauge, f. Nuss, V. Kugelgewind.

— (Schl., Buchs.), nut; tumbler noix, f.

—, f. (Web.), little pulley, noix, f.

-, f. (Bdw.), nut, ton, m. - (Klappe), plug, noix, f.

— (Mess.), nul, noix, f.

– des Töpferrades; Welle, f., trendle, pivot, m.

Nussabsub, m. (Färb.), decoction

of nuts, racinage, m. Nussband, V. Klammer.

Nussbaumholz; Nussholz, n., nutwood, noyer, m.

Nusseisen, V. Bohrbrett.

-, n. (Büchs.), breast-plate, rodoir, m.; conscience, f.

Nusskrappe, V. Krapfen.

Nussschale, f. (Färb.), walnut husk or peel, brou de noix, walnut

Nussschraube, f. (Schl.), tumbler-

screw; nut-screw, vis de rappel, f.

Nusswellenloch, n.; Nussloch; Nusszapfenloch, n. (Büchs.), axle-hole of the tumbler, trou de l'arbre, de la noix, m.

Nust, m. (Maur.), sink; sink-stone,

évier, m.; dalle, f.

Nuth, V. Falz. —, V. Kanal.

Nutheisen, n. (Schr.), ploughbit, fer à rainures, m.

Nuthhobel, V. Grundhobel.

—, m., grooving plane, bouvet femelle; bouvet à rainures, m.

– mit Stellung, m., screw-plough, rabot brisé, de deux pièces; rabot à écartement, m.

– oder Ladestockhobel, *ram rod*plane, rabot à bagueite, m.

Nuthstecher, m., grooving tool,

couleau à tracer, m.

Nuthstossmaschine; Stossmaschine; Stanzmaschine, *slotting machine*; key-groove engine; grooving machine; paring machine, machine à mortaiser; machine à buriner.

Nuthzapfen und Keil, m. (Zim.), scarf and key, trait de Jupiter,

Nutzeffect, m. (Mech.), useful effect; effective power, duly, effet utile, m.; quantité de travail, f.

Nutzeiche, f. (Zim.), timber oak, chêne propre aux ouvrages de

charpente, m.

Nutzen, es gibt zwei (Zim.), it serves two ends, il sert à deux fins.

Obelisk, m., obelisk, obélisque, m. | Oberbalken, m. (Zim.), lintel; up-Oberausseher; Stationmeister, m. (Eisenb.), superintendent; stution-master, chef de station, m. | Oberhau, m.,

per rafter, solive supérieure; poutre de dessus, f. building

Oberbaum, m. (Web ), cloth beam, dechargeour; lisseron, m

Oberhoden, m. (Knopfm), upper plate, coquille, f

- (Uhrm.), balance-plate; upper plate, platine du baiancier, f.

- (am Blasbalg), m., upper board, top; fly, panneau; flasque ou planche de dessus.

Oberbogen, m. (Arch.), extrados, extrados, m.

Oberdach, n., platform of algarret, plate-forme d'une mansarde,

Oberdruck, V. Hochdruck.

Obereinziehung (des Saulenfusses), upper trochuns; upper scolia, trochile superieur, m; scotie superieure, f

Obereisen, n (Manzw.), upper die.

coin superieur.

Oberfach, Obergelese, n.; Oberspring, m. (What), upper shed, pas den baul, m.

--; kreuzfach, n. (Gazew.), cross shed, pas d'en haut du metier à

gaze, m.

Oberfass, n. (Papm.), upper-caseval, cuve a fleur de mire, f.

Oberflache, f., surface, surface,

-, V. Flächeninhalt

Oberfutterung, f , Hydr ), upper lining, revêtement superieur d one digue, m.

Obergebalke, n., upper timberwork, charpente supericure d'une maison

Obergelese, F. Oberfach.

Obergerinne, n., mill-trough, canal, m.; auge, f

Ohergesenk, n., top-swage, des-SUS , 373.

Obergesims, n., cornice, corniche,

Oberherd, m. (Met.), fore-hearth, avant-foyer, m

Oberhic ), V. Kreuzhieb,

ground, wuvre; bâtisse sur terre, | Oberkasten, m. (Giess ), top flask, chássis de dessus, m

Oberkette; Pole; Polkette; Sammetketle, f. (Web.,, pile warp; nap warp, poil, m.

Oberkneter, ni. (Papm.), head

workman , saleran, m

Oberkorb, m (Mech ), upper part of the wallower, portion superieure de la lauterne, f

Oberlehre, f (Mahlw ), horizontal rotation of the upper mill-stone, marche horizontale de la meule

courante, f.

Oberlichtfenster, n (Arch.), skylight, jour d'en haut, m.; senetre au haut d'une porte, f.

Oberlippe, f. (Buchs), upper part or tip of the cock, machoire superteure du chien, f.

Oberlitze, f. (Web), steeper, maille

d en haut, f.

Obermann; Fabrikaufseher; Aufselier, m, overseer in a manufactory; foreman, inspecteur de fal.rique; chasse-avant, m.

Oberplatchen, n. Arch ), orlo; orlet, orle orlet, sourcil, m.

Oberplate, f Arch ), abacus, abaque; abaco, m.

Obergumpstöckel, m., discharge

pipe, tuyau d ecoulement, m Obecting, Trichterring; Trich-terland, m. (Bachs), upperband, embouchour, m.; ca, ucine

d en haut, f. Obersaum, m (Arch ), collar; cinc-

ture, centure, f

Oberscheibe, f (Phys.), metallic cover of the electrophicus, couvercie metallique de l'electrophore, m.

Oberschiedswardein, m., chief assayer, essayeur en chef des

fonderies, m

Oberschiachtigo Muhle, f, overshot mill, moulin a auges, m.

Oberschuss, Unterschuss, m. Tuchm., overshot; undershot, lardore, /-

Oberschweider; Oberschweif, m. | Ochsengalle, f. (Glash.), bunt; (Web.), frame-head of the batten, chapeau de la chasse, m.

Oberschweif (an der Lade), m. (Wbst.), frame-head of the batten, chapeau de la chasse.

Oberschwelle, f.; Sturz, m. (Zim.), lintel; head-piece, sourcil de porte; linteau, m.

Obersprung, m. (Wbst.), forelease, pas de devant, d'en haut.

Oberstempel, m., upper coin, coin de dessus, m.

Oberstreif, m. (Arch.), upper flut*ing*, cannelure supérieure.

Oberstück, n. (Min.), upper end of a bore, extrémité supérieure d'une sonde, f.

Oberstuhl, m. (Min.), whim, treuil;

tourniquet, m.

Obertheil der Strümpfe, m., legpart of a stocking, canon, m.

Obertrieb; Vordertrieb; Deckelträger, m. (Büchs.), heel or tail, trousse, f.; talon, m.

Obertrog, m. (Glash.), wooden bucket, baquet en bois pour refroidir la fêle, *m.* 

Oberwolle, f., finest wool (from

the back), laine mère, f.

Oberzwesen, pl. (Web.), lifting rods, baguettes pour tenir les tringles en l'air, f. pl.

Objectivglas, n., object-glass, verre

objectif; objectif, m.

Other, m, ochre, ocre; ochre, f.

—, rother, V. Blutstein.

-, schwarzer, ocry molybdenum, molybdene ocreux, m.

—, braunrother, putty, brun-rou-

ge, m.; potée, f.

-, dunkelgelber, rue ochre, ocre de rue, de rut.

Ocherhaltig, ochreous; ochry, ocreux.

Ochsenauge, n. (Arch.), bull's eye, œil-de-bœuf, m.

Ochsendarm, m., goldbeater's skin, baudruche, f.

knot; bull's eye, boudine, f.

-, f. (Färb.), ox-gall, fiel de bœuf.

Ochsenhäute, f. pl., neat's hide, peaux de bœuf, f. pl.

Ochsenherz, n. (Mnr.), cardite,

cardite, f.

Ochsenhorn, n. (Arch.), bull's horn, corne de bœuf, de vache, f.

Ochsentreiber, m. (Uhrm.), pointdriver, pousse-pointes, m.

Ochsenzunge, f. (Färb.), ox-tongue; bugloss, buglose des teinturiers, f.

Oculirmesser, n., budding-knife; grafting-knife, écussonnoir, m. Odometer, V. Massrad.

Oeffnen, die Glaskugel (Glash.), to open the glass-ball, ouvrir la bosse.

Oeffner; Riedkamm; Scheidekamm; Schlichtkamm, m.; Kammblatt, n. (Spin.), ravel; separator, peigne de pliage; râteau; râtelier; vateau; vautoir, m.

geblasenen Glaskugel) (der (Glash.), opener (of the blown

glass-ball), ouvreur, m.

Oeffnerkreuz, n. (Web.), crossing of the portee. croix de portée, f. Oeffnung, f. (Glash.), opening, lo-

gis, m.

zu einem Fenster, f., light; day, baie, f., jour d'une fenétre, m.

-; Spalte, f., opening, rainure, f. -; Spalte, f. (Schr.), gap; open-

ing, jour, m.

f.; Register; Zugloch, n. (Chem.), air-hole, registre d'un fourneau, m.

-; blanke Stelle, f. (Tap.), relay,

relais, m.

-, Spannung des Zirkels, f., opening span of the compasses, bade,

Oehr; geöhrt, n., eyelet, æillet, m.;

œilleté.

—, V. Nadelöhr.

Ochr, n.; Schliesshaken, m., catch | Oelbällchen, n. (Druck.), printing of a lock, auberon, m.

\_\_, V. Henkel. \_\_, V. Hafte.

- der Axt, V. Auge.

—, V. Haube.

-; Ringelchen, n. (Goldarb.), ring; eye, bélière, f.

-, n. (Knopf), shank, attache;

queue, f.

-, oberes, bewegliches, n. (Goldarb.), moveable eye, bélière du cliquet.

-, unteres oder unbewegliches, n., fast eye, bélière du talon.

-e, durch welche die Tillen, Sichtetillen gesteckt werden, n. pl. (Mühlw.), bolter-ears, pl., œillets pratiqués à deux pièces de cuir qui sont fixées au bluteau,

-e oder Henkel an ein Gefäss machen (Topf.), to form the han-

dles, mouler les anses.

-en, zu den - breit schlagen (Nadl.), to prepare the eye by

flattening, palmer. Ochrende, V. Nadelkopf. Oehsen, V. Drahthast.

Oel, ätherisches, volatile oil, huile volatile, essentielle.

-, brandiges, brenzliches, empyreumatic oil, pyrélaine; empyrele, f.

-, flüchtiges (Chem.), essential

oil, huile essentielle.

—, ranziges, rancid oil, huile rance.

-, reines, V. Jungsernöl.

-, schlechteste, worst oil, huile d'enfer.

-, thierisches, animal oil, huile animale.

trocknende, austrocknende, siccatives, huiles siccatives, f. pl.

—, gekochtes, boiled oil, oléolé, m. —, flussig oder schmierig bleibendes, oleine, oleine; élaine, f.

Oelähnliche Verbindung, f. pl. (Chem.), oleides, oléides, m. pl. ball, tampon; bouchon, m.

Oelbildend, oil-forming, oléigene;

oléifiant.

Oelbrod, n. (Druck.), oil-bread; *oil-cake*, pain à l'huil**e, m.** 

Oelbüchse, f.; Oelhahn, m. (Dpfm.), oil cup; grease cock, robinet graisseur.

Oeleagin; Oleagine, n. (Chem.),

oleagine, oléagine, f.

Oelfirniss; Leinölfirniss; Lackfirniss, m., boiled oil; oil-varnish; drying-oil; dry-oil, vernis gras, m.; huile lithargirée, f.

Oelgas, n., oil-gas, gaz de l'huile,

Oelgeruch, brenzlicher, V. Empyreuma.

Oelicht; ölig, oily; oleaginous, huileux; oléagineux; oléifère.

Oelkännchen, n. (Dpfm.), oil-cup, bolte, f.; godet à huile, m.

Oelkitt, m., lithocolla, lithocolle, f. Oelkuchen; kleiner Kuchen, m., oil cake; little cake in brick

Oelmesser, V. Diagometer.

shape, briquette, f.

Oelnadel, f. (Uhrm.), oiling-needle, porte-huile, m.

Oelpapier, V. Firnisspapier.

Oelreinigen, n. (Chem.), oil-refining, raffinage de l'huile, m.

Oelsaure Salze, n. pl. (Chem.), oleates, oléates, m. pl.

Oelsäure, f., oleic acid, acide oleique, m.

Oelstein, V. Abziehstein.

-, m., swine-stone, pierre de

porc, f.

-, türkischer, oil-rubber, turkey rubber; turkey stone; turkois *stone*, pierre du Levant.

Oelsteinschlief, m. (Mess.), oilstone powder, poudre de pierre

à rasoir, f.

Oelstoff, m. (Chem.), oleine, élaine; oleine, f.

Oelvergoldung, f., oil-gilding, dorure à l'huile, f.

Oelzucker, n. (Chem.), oil-sugar, glycérine, f.

Oertersäge, V. Brettsäge.

Ofen, Arbeit eines (Met.), working of a furnace, roulement d'un fourneau, m.

-, chemischer, chemical furnace, fourneau de laboratoire, m.

— für Cylinderkessel, furnace for cylinder-boilers, fourneau à chaudière.

-, deutscher; Sarg; Sargofen, m. (Töpf.). coffin, four couché; cercueil; four allemand, m.

-, grosser (Schm.), furnace; kiln, fournaise, f.

— heizen (Töpf.), to heat the furnace, faire un feu.

-, rauchverzehrender, smoke consuming furnace, fourneau fumivore, m.

- mit Scheidewänden (Töpf.), partition-oven, échappade; chapelle, f.

-, stehender (Töpf.), upright oven, four droit; four à alandiers,

—, unterer Theil des —s nahe am Fluss (Met.), lower part of the furnace near the flux, rampant des fours à réverbère, m.

-, die getrocknete Waare in den - bringen (Töpf.), to put the dry ware into the oven, enfourner le cru.

Ofenauge, n. (Giess.), mouth of a furnace, cil, m.; bouche de fourneau, f.; chio, m.

Ofenbank, f. (Glash.), stove-bench, bodée, f.

Ofenblase, V. Ofenkessel.

Ofenblech; Schiebeblech; Schiebeloch, n.; Schieber, f., block; oven-door; lid, bouchoir, m.

Ofenbruch; Schwamm, m., metallic soot in furnaces; tuty, spode; tutie; cadmie, f.

—, V. Gekrätz.

Ofenbruchgut, n.; Ofenbruchstein,

m. (Met.), matt of tuty, matte de refonte des débris, f.

Ofenbruchkönig, m. (Chem.), regulus of tuty, régule de débris,

Ofendarren, n., kiln-drying, séchage au four, m.

Ofenfrischerei; Puddling Arbeit, f.; Puddeln, n., puddling, puddlage, m.

Ofenfutter, n. (Met.), countermure; counter-wall, contre-

mur, m.

Ofengabel, gebogene (Met.), crooked oven-fork, polichinelle, m.

Ofengestell, n. (Dpfm.), frame of the furnace, cadre du foyer, m. Ofengestiebe, V. Gestiebe.

Ofengewölbe, n. (Arch.), vault of a furnace, voûte en cul de four, f.

-, Weite des (Glash.), width of the furnace-vault, glaie; glaise, f.

Ofenherd und Gestell (Met.), hearth and recess of the furnace, petite masse inférieure, f.

Ofenkachel, V. Kachel.

Ofenkessel, m.; Ofenblase, f., boiler immured in an oven, chaudière murée dans un poèle.

Ofenkrückchen, n. (Glash.), little

rake, graton, m.

Ofenlehm, m. (Töpf.), furnacelute, pâte à fourneau, f.

Osenloch, V. Gicht, Flossloch. Osenlöcher, V. Arbeitslöcher.

—, kleine (Glash.), boccarellas, pl., petits ouvreaux, m. pl. Ofenmund, m. (Töpf.), mouth of

the furnace, bouche, gueule de fourneau; fausse tire, f.

Ofenruss, m. (Färb.), oven-soot, bidanet, m.

—, V. Kienruss.

Ofenschirm, m.; Schirmmauer, f.; Schirm, m. (Glash.), screen, parafeu, m.; chasse, f.; mur de protection, m.

Ofenschlauter, f., tie; cramp, an-

cre de fourneau, f.

Ofenschlund, m., kiln-hole, gueule | Olivenerz, n., arsenical copperde four, f.

Ofenschwärze, f., powdered blacklead, plombagine impure, f.

Ofenstange, f., rake, rable, m.

Ofenstaublech, m., matt of copper obtained from the dust, matte de cuivre obtenue de la poussière des fourneaux, f.

Ofenstock, m. (Met.), ground-wall of the furnace, mur servant de

base au fourneau, m.

Ofenstosser, m. (Met.), rake, pelle à détacher le métal, f.

Ofentiese, f. (Töpf.), bottom of the furnace, fausse chausse, f.

Ofenvoll, V. Brand.

Ofenweite, f. (Dpfm.), width of the furnace, évasement du foyer, m.

Ofenzeug, n. (Met.), waste of liquation pieces, déchets des pièces de liquation, m. pl.

Ofenziegel, V. Porzellanziegel.

Offener Gang, m., cavernous lode, filon fendillé, caverneux, *m.* 

Ohr, n., ear, oreille, f.
—, n. (Seidw.), ear, aureillon, m.

-, V. Eselsohr.

-, n. (Min.), dog's ear, or eille, f. (Agr.), earth-board; mouldboard, oreille, f., oreillon de charrue, m.

- (Arch), lunette of a vault, lu-

nette de voûte, f.

Ohrgewölbe, n., lancet; ogive; pointed arch, voûte à lunettes; ogive, f.

Ohrloch, n., bull's eye, cil-de-bouf,

Ohrnagel, m., horn, extrémité d'une corne de bœuf pour agrandir des trous, f.

Ohrzange, f. (Schm.), crotchet tongs, pl., grosse pince à cro-

chets.

Oktaeder, V. Achteck.

Olinde; Olindklinge, f. (Schwfg.), olinda; sword-blade, olinde, f. Olive, f., olive, bouton olivaire.

ore, cuivre arseniaté, m.

Olivenöl, V. Baumöl.

Olivenpressmuble, f., stamper; mill for pressing olives, détritoir, m.

Olivin, n. (Chem.), olivine, olivine,

n. (Mnr.), olivine, olivine; chrysolithe des volcans, f.; péridot granuliforme, m.

Ombrometer, V. Hyometer.

Onyx, m., cameo, camaïeu, m.

Oolitbildung, f., jurassic formation, formation jurassique, f.

Oonin, n. (Chem.), oonine, ooni-

ne: albumine, f.

Opalisirung, f. (Zuckers.), opalisation, opalage, m.

Operment, V. Arsenikrubin; Arsenikglas.

Ophit, V. Serpentinstein, edler.

Ophthalmiten, m. pl. (Stschn.), eyeshaped agate, agate, calcédoine oculiforme, f.

Ordnen, n. (Druck.), ranging, ali-

guement, m.; rangette, f.

Ordnung, f. (Arch.), order, ordre,

-, aus der (Druck.), out of register, mal en registre.

-, in der; im Register (Druck.),

in register, en registre.

-, ausser: unregulirt (Uhrm.), unregulated; unset, non réglé.

Ordnungskufe, f. (Papm.), stuffvat, cuve pour la pâte, f.

Organdin; Organdy, m., book; book muslin, organdi, m.

Organisiren, to organize, organiser. Organsin, Mittelgattung zwischen

— und Trama, silk between tram and organzine, lors sans file, m. Organsinmühle, f., silk-throwing-

mill; throwing-mill; silk-engine, moulin à organsin, m.

Organsinseide, V. Kettenseide.

-, zweifädige, double-threaded organzine, organsin à deux bouts, m.

Organsinseide, dreifädige, treble- | Ortschickig (Min.), creviced, facile threaded organzine, organsin à trois bouts, m.

Organsinweber, m. (Spin.), throw-

ster, organsineur, m.

Orgelring, m., ring on an organ pipe, bague, f.

Original, V. Manuscript.

Originalbohrer, V. Backenbohrer.

Orleans, V. Arnotto.

–, mit – färben, to dye with árnotto, roucouer. Orsoseide, V. Kettenseide.

Ort, m. (Min.), pick; pickpoint,

pic, m.

-, m.; Oerter, m. pl. (Min.), extreme end of a drift, le point extrême d'une galerie.

Ortbank, f. (Schr.), edging-bench,

banc à écorner, m.

Ortbretter, n. pl.; Ortstege, m. pl. (Min.), edge-boards, planches du coin, du bout, f. pl.

Ortbuch, n. (Papm.), corded quire,

main cordée, f.

Ortern, to plane off the edges, ecor-

Ortfäustel, m. (Min.), sledge-hammer, poussoir, m.; masse, f.

Ortgang, m. (Min.), earthy perpendicular cover, couverture terreuse perpendiculaire au mineur, f.

Orthobel; Simshobel, m.; Plattbank, f.; Plattenhobel, m., moulding-plane; side-fillister, guillaume à plates-bandes; feuilleret, m.

Ortpäuschel, m., mining beetle,

masse, f. Ortpflock, m.; Ortpflocke, f. (Min.), corner stake, pal, pieu

du cornier, du coin, m.

Ortpflöcken (Min.), to mark by stakes, marquer avec des pieux correspondant à un point de l'intérieur de la minière.

Ortsbatterie, f. (El. Tel.), local

battery, batterie locale, f.

Ortschick, n. (Min.), cross rent,

à entamer ; fendu; crevassé.

Ortschief, slope; slant; across, de biais; à angles obliques; de guingois; de travers.

Ortsverändernd (Mech.), locomo-

tive, locomoteur.

Ortsveränderungsfähig (Mech.), locomovable, locomobile.

Ortung, f. (Min.), mark; cut, marque, entaille faite dans la roche,

Oscilliren (Mech.), to oscillate, os-

ciller.

Osenmund, m. (Met.), Swedish iron forged twice, ser de Suède deux fois forgé, m.

Osmgold, n. (Met.), osmide of gold, or osmiurė; osmide ou osmiure

d'or, m.

Osmium (Chem.), osmium, osmium,

Osmiumbioxyd, n., osmic acid,

acide osmique.

Ostfriesländisches Grün, n., Brunswick green, vert de Brunswick.

Otrelit, m., otrelite; chatoyant feldspath, feldspath chatoyant, m. Otterstein, m., kind of agate, sorte

d'agate.

Ovalwerk, n. (Dreh.), oval chuck, machine à ovale.

Ovalzirkel, m., oval compass, compas à ovale, m.

Oxychlormetalle, n. pl. (Chem.), oxychlorides, pl., oxychlorure,

Oxycyanmetalle, n. pl. (Chem.), oxycyanides, pl., oxycyanure,

Oxyd, n. (Chem.), oxyd; oxyde, oxyde, m.

-, braun, *V*. Bleiüberoxyd.

—, salzsaures, V. Chlorid. Oxydation; Kalcinirung; Verkal-kung, f. (Chem.), oxydation; oxydizement; calcination, oxydation; oxygénation; calcina-

tion, f. fente ou crevasse de mine croisée. | Oxydationsprocess, m. (Chem.),

**process of oxydation,** travail de l'oxydation, m.

Oxydiren; oxygeniren, to oxydate; to oxydize; to oxygenate; to oxygenize, oxygéner; oxyder.

-, langsames, V. Eremacausis. Oxydirprocess, m. (Chem.), oxydating process, travail de l'oxydation, de l'oxygénation, m.

Oxydirspannung, f., tendence to oxygenate, tendance d'un corps à s'oxygéner, f.

Oxydirstufe, erste, protoxyd, protoxyde, m.

-, zweite, deutoxyd, deutoxyde; sous-oxyde, m.

Oxydsalz, arseniksaures (Chem.), deutoarseniate, deutoarséniate,

-, chromsaures (Chem.), deulochromate, deutochromate, m.

knallsaures, deutofulminate, deutofulminate, m.

salpetersaures, deutonitrate, deutonitrate, m.

—, schwefelsaures, deutosulphate, deutosulfate, m.

Oxydul; Protoxyd, n., protoxyd. oxydule; protoxyde, m.

Oxyduliren, to oxydulate, oxyduler.

Oxygen, n.; Sauerstoff, m.; Feuerluft; Knallluft, f. (Chem.), oxygen; oxygen gas; explosive air, oxygene; air déphlogistiqué; air vital; phlogistique; air inflammable; gaz oxygène, m.

Oxygenflamme, f., bude light, flam-

me oxygénée.

Oxygengas, V. Lebensluft.

Oxygenirbar, oxydable, oxygéna-

Oxygeniren, V. Oxydiren.

Oxygenirung, f., oxygenation; oxygenizement, oxygénation, f.

Oxygenität, f. (Chem.), property to oxydate, faculté de s'oxygéner.

Oxygenpol, m. (Chem.), positive pole, pôle de l'oxygène, positif,

Oxymeter, m., oxymeter, oxymetre,

P

Paarung, f. (Phys.), copulation, congémination, f.

Paarweise ordnen (Agr.), to couple, accoupler des colonnes.

Pack, m.; Zange, f. (Eisenh.), tongs, trousse, f.

Packen, V. Angreisen.

Packet, n.; Zange, f. (Schm.), bundle of iron-bars, paquet, m.; trousse de réchausserie, f.

**Packleinwand**, f.; Packtuch; Sacktuch, n.; Packlinnen, m., packcloth; packing-cloth, serpillière; baline; carpette, f.

- aus Flachswerg oder Hanfwerg, l

cotton bagging, toile d'emballage pour le coton, f.

Packnadel; Schneidenadel, f., collar needle, carrelet, m.; aiguille à reguiller, f.

Packpapier, n., wrapping-paper; packing-paper, papier vanant, m.; trace; main-brune; maculature, f.; papier d'emballage, à envelopper.\_m.

Packpresse, V. Bündelpresse. Packschnur, V. Ballenschnur.

Packtuch, n., packing-cloth; barras; wrapper; pack-cloth, toile d'emballage; baline, f.

Packungen, f. pl. (Dpfm.), gaskin; hemp - packing, garniture de

chanvre, f.

Packwerk, n. (Hydr.), fence-work; fascine-work, clayonnage; fascinage, m.

Pafel, V. Feuerzeug.

Pagament, n. (Münzw.), billon of *silve*r, mélange; alliage, *m*.

Pagination; Paginirung, f. (Druck.), paging; pagination; folioing,

pagination, f.

Paginiren; mit Seitenzahlen bezeichnen, to mark the pages; to number the pages, folioter; numéroter les feuilles.

Paillen, f. pl. (Metallarb.), links,

pl., paillons, m. pl.

Paiss, m. (Min.), half seam, demicouche, f.

Pakfong, V. Argentan.

Päleisen, n. (Lederb.), strip-iron, fer à dépiler, m.

Palesterbogen, m. (Dreh.), bow,

arc, ni.

Palestinaschrift, n. (Druck.), palestine; two lines pica, deux points de cicéro, m.; palestine, f.

Palettenkranz, m. (Hydr.), paddlerim, tour d'une palette, m.

Palisanderholz, V. Amaranthholz, Brasilienholz.

Palladium, n. (Chem.), palladium, palladium, m.

Palladiumamalgama, n. (Chem.), amalgam of palladium, palladure, f.

Pallasch, V. Kürassierdegen.

Palmbaum, Amerikanischer, m., american palm-tree, aiphane, m.

Palmstengel; Palmzweig, (Schr.), palmshaped ornament, palmette, f.

Pandurenklinge, f. (Schwfg.), crooked hanger, couteau de chasse courbé, m.

Panelwerk, n. (Schr.), wainscoting, boiserie, f.; lambris; boisage, m.

Panster, m.; Pansterrad; Panster-

werk, n. (Muhlw.), large undershot wheel, grande roue à volets pour deux tournants, f.

Panstergatter, n. (Mühlw.), frame of the large wheel, chassis de la

grande roue, m.

(Mühlw.), Panstergattersäule, f. wheel-frame post, poleau de

soupente du châssis, m.

Panstermühle, f. (Mühlw.), large undershot mill, moulin mu par une grande roue à volets ou à aubes, m.

Pantherfellachat, m., jasperated agate, agate jaspée, tachetée, f. Pantherstein, m., jasper, jaspe;

quartz-jaspe, m.

Pantine, f. (Farb.), pantine, pan-

tine, f.

Pantoffeln (Weissg.), to rub with cork, frotter avec du liége.

Pantometer; Winkelmesser, (Schr., Zim.), pantometer, demicercle, m.

Pantsch Maschine; Prätsch Maschine (Spin.), beetle, battoir,

Panzen, m.; Stellplatte; Scheibe, f. (Töpf.), plate of support, rondeau, m.; sorte de support, f.; disque, m.

-, V. Halter.

des Magnets, armour, armature, f.

Papelin, V. Poplin.

Papier, n., paper, papier, m.

-, ausgeschnittenes, cut-out paper, chassis, m.

—, bedrucktes, colour-printed paper, papier coloré à la planche.

-, berändeltes, bordured paper, papier à bordure.

-, chinesisches, *V*. Maulbeerbaumpapier.

- zum Einwickeln der Seidenbündel, V. Josephpapier.

- ohne Ende, endless paper, papier continu; papier sans fin.

-, Fehler im, *felt-mark*, battu dę feutre.

Papier, fliessendes, paper that blots, papier qui boit

-, galvanisches, galvanic paper, papier galvanique.

-, geleimtes, sized paper, papier

-, gepressles, V. Appreturpapier , geripptes, laid paper, papier a verjure, vergeure; papier vergé,

—, geschöpftes Bütten —, vaipaper, papier de cuve, de bonne

- graves, cap paper, papier gris. -, graues; Trasspapier; Umschlagpapier, grey wrapping paper, trace, f.

- von der grössten Sorte, paper of the largest size, papier mon-

de, m.

--- maché, n., paper-mache, pa-

pier maché.

—, französisches — maché, french paper-mache, papiers français, m. pi.

-, hydrographisches, hydrographic paper, papier hydrographi-

que, m.

-, mittelmässiges, mittleres, printing demy; crown paper; medium, carre double, simple, m

- mittlerer Sorte, middle-sized

paper, papier raisin.

—, photogenisches, photogenic paper, papier photogénique.

-, satinirtes, V. Atlaspapier. -, türkisches, V. Buntpapier.

-, ungeleimtes, unsized paper, papier fluant; papier sans colle. -, ungestampeltes, unstamped paper, papier blice, mort.

-, velutirles: Sammtpapier, velvet

paper, papier veloute.

-, wasserdichtes, water - proof paper, papier impermeable.

Papierbogen, m., sheet of paper,

seuille de papier, f.

Papierdrucker, m., paper-stainer, dominotier ; marbreur de papier, Papiereinschieber, m. (Buchdr.), layer, margeur, m

Papierfabrik; Papiermulile, f. paper-mill, papeterie, f.; mousin a papier, m.

Papierfeuchter, m. ( Druck, J,

weller, trempeur, m.

Papierform , f. (Papm.), paperform, forme, f.

(Goldscht), vellum mould, cau-

cher, m.

-, fehlerhafte, defective size of paper, godage, m.; godee, f. Papierhadern : Papieriumpen , 1'.

Lumpen

Papierhandel; m, stationery; pa-

per-frade, papelerie, f.

Papierhandler, m., stationer, marchand de papier; papetier, m.

Papierkohie, f. (Mar.), papyraceous lignite, lignite papyrace,

Papierleimer, m. (Papm.), sizer, colleur de feuilles, m

Papieriumpen, m. pl., inen rags, pl , drilles, f pl.

Papiermaschine, paper-machine,

machine à papier, f.

Papiermuble, f., paper manufur tory; paper-mill; paper-manufacture, papeterie; manufacture de papier. f.

Papiermüller, m., paper-maker,

papelier, m

Papierpinsel; Wischer, m., stump. estompe, f.

Papierspitzen, f. pl , lace paper, papier-dentelle, m.

Papierstampfe, wieder in die thun, to put again in the paper-

stamp, refundre.

Papierstreifen zum Festhalfen des Kammes in der Lade (Hsse.), paper stripe to keep the loaf within the frame, garde, f.

Papiersuller; Sudler, m. (Druck.), bungler; dawber of paper, ma-

churat, m.

Papiertapete von Scheerwolle, flockpaper, papier-tonusse, m

Papiertapeten, f. pl., paper-hangings, papiers peints, m. pl.; papier de tenture; papier à tenture, m.

Papierzeichen, n., paper-mark,

marque de papier, f. Papierzeug. V. Ganzzeug.

Papinianischer Topf, V. Autoklav. Papp. m. (Buchb.), paste, colle de farine, f.

Papparbeit, f., paste-board mak-

ing, cartonnerie, f.

Papparbeiter, V. Leimer.

Pappband, m., boarding;

bound, cartonnage, m.

Pappdeckel; geformte Pappe; starker Pappendeckel, mill-board; pasie-board, carton de pâte; carton de moulage, m.

Pappe, f., paste, colle de pâte, f.

-, Art grosser, sort of great paste-board, catholicon, m.

—, zwei, dreiblättrige, f., two, three-leafed board, carton en

deux, en trois.

- mit der Scheere bearbeiten; den Rand der Pappen beschneiden, to cut the paste-boards, mener au ciseau; régler les cartons.

dünne, f.; Pappendeckel, m. (Pap.), card board; Bristol pa-

per; mill-board, carte, f.

·, in — einbinden; einbinden, to

board a book, cartonner.

—, geformte; Pappdeckel; starker Pappendeckel, mill-board; pasteboard, carton de pâte; carton de moulage, m.

-, geleimte; starker Pappendeckel, paste-board; mill-board, carton de collage; ais de carton,  $n_i$ .

Pappel, f.; l'appelholz, n., poplar, peuplier, m.

Pappelsubstanz, f. (Chem.), popu-

line, populine, f. Pappen, V. Karten.

, Haufen zum Pressen gerichte-

ter, reglet, réglée, f.

- einzeln aus der Presse nehmen, to take out the single pasteboards from the press, separer les feuilles de carton.

Pappenblätter, die an den Rändern zusammengeleimten — und doppelten Pappen wieder von einander reissen, to take asunder the double paste-boards, séparer les étresses et les cartons doubles.

Pappendeckel, V. Pappe, dünne.

, starker; geleimte Pappe, pasteboard; mill-board, carton de collage; ais de carton, m.

Pappendeckelmacher, V. Leimer.

Pappenformbrett, n., mould-board, planche à carton, f.

Pappenschlagmaschine, V. Aus-

schlagmaschine.

Pappenschneiderstein, m. (Papm.), apparatus for preparing the stuff, appareil où se prépare la pale, m.

Paps, m. (Buchb.), rough paste,

colle grossière, f.

Papstext, m. (Druck.), long primer, petit romain, m.

Parabel, f. (Dreh.), parabola, pa-

rabole, f.

Paradiesholz, V. Adlerholz.

Paragon, gross, n.; Text, m. (Druck.), double pica; text, texte; gros parangon, m.

Paragonschrift, f., paragon, petit

paragon.

Parallelbewegung, f., parallel motion, parallélogramme de Watt,

Parallelbewegungsstange (Dpfm.), f., motion rod, bielle du pa-

rallélogramme, f.

Parallelbewegungswelle, f. (Dpfm.), molion shaft, arbre du parallélogramme, m.

Parallelführung, f. (Dpfm.), guides; cross head guides, pl., glissières,

f. pl.

Parallelgliederung; Parallelverbindung, f. (1)pfm.), parallel joint, parallélogramme **articulé.** 

Parallellineal, n., parallel rule, re-

gle à parallèle, f.

Parallellineal, n. (Kpfst.), parallel | Passage, f. (Spin.), head; headruler, parallèle à vis, f.

Parallellinienzieher, V. Hohlboh-

Parallelmass; Streichmass; Reissmass, n.; Parallelreisser, m., marking gauge, tracequin; trusquin, m.

Parallelschiene, f., parallel rail,

rail parallèle, prismatique. Parallelstange, f. (Dpfm.), motionrod, bielle de parallélogramme,

Parallelstock; Schraubstock, m., parallel vice, étau parallèle; étau à mouvement parallèle, m.

Parallelverbindung, V. Parallel-

gliederung.

Parirstange, f.; Stichblattzapfen, m. (Schwfg.), cross-bar, quillon, m.

Parirung, f., flattened shoulder of

a blade, talon, m.
Pariserblau, n.; Pariserblume, f. (Färb.), *Paris blue*, bleu de Paris, m.

Parisergelb, n. (Färb.), oxychlorid of lead, jaune de Cassel, m.

Pariserroth, n. (Färb.), dye-oxyd of iron, oxyde de fer tinctorial,

Pariserschrift; Perlschrift, (Druck.), pearl; ruby; nonpareil, parisienne ; écriture perlée;

sédanoise, f.

Part; Zettel, m. (Web.), draught and cording; draught and tie; draught and tie up, breve, f.; bref; embrèvement; embreuvement, m.; armure; billure, f.

-, m. (Web.), design, dessin, m. Pascalisches Rad, n. (Mech.), Pascal wheel, pascalin, m.; pascaline; roue pascaline, f.

Paspol, n. (Pos.), braid, passe-poil,

Pasquilstange, V. Espanioletstange.

Pass, V. Baum.

Passage, f. (Drahtz.), head, passage d'un banc d'étirage, m.

stock, tête,

-, pointirte, V. Einpassiren.

Passagierzug, m., passenger train,

train de voyageurs, m.

Passen, durch festes, dichtes, gewaltsames Einfügen der Zapfen in ihre Löcher zusammen (Zim.), driving forcibly a tenon into a mortice; close fitting, joindre par engraissage.

Passer, m., pair of compasses,

compas, m.

-, m.; Passform, f. (Kattdr.), measuring form, forme a compasser, f.

Passern (Kattdr.), to measure,

compasser.

Passglas, n., mum-glass, verre marque d'une échelle graduée,

-, V. Krystallkugel.

Passig, chiseled; embossed, ciselé; bosselé; emhouti.

Passiren, V. Einpassiren.

satzweise, häuschenweise (Web.), to enterdraught by parts, remettage interrompu, m.

Passirstein, m.; Passirgewicht, n. (Münzw.), weight-allowance, remède de poids, m.

Passkugel, f., ball of caliber, balle

de calibre; balle forcée.

Pässler, m. (Min.), workman of small works, ouvrier mineur occupé à de menus travaux, m.

Paste, f. (Münzw.), plaster, platre,

Patent; Privilegium, n., patent; patent-bill, brevet, m.; lettres patentes, f. pl.

-, Ablaufen des, expiration of patent, expiration de brevet, f.

- ist abgelaufen, erloschen, *the* copy-right is expired, out, le droit de brevet est éteint, expiré; l'ouvrage est dans le domaine public.

für eine Erfindung, patent for invention, brevet d'invention, m.

Patent, Beschreibung eines, specification of a patent, description, spécification d'un brevet, f.

- Agent, m., palent-agent, agent pour les brevets d'invention,

-, Einholer eines, caveatee, auteur d'une notification de demande future d'un brevet d'invention.

- nehmen; patentisiren, to take out a patent, prendre un bre-

- übertrelen, to infringe a palent. violer le privilége d'un brevet.

Patentgelb, n. (Färb.), oxychlo-ride of lead, jaune de Cassel.

Patentgerechtsame, pl., palentright, privilège du brevet, m.

Patentinhaber; Privilegirter, m., patentee, brevetė, m.

Patentregister, n., patent-rolls, registre de brevets, m.

Paternosterdraht, m., Bologna *wire*, fil de Bologne ; argent trait en garette, m.

Paternosterfischband, n. (Schl.), joint frame, siche à chapelet, à vase, f.

Paternosterwerk, V. Kettenpumpe; Kolbenrad.

Palina, f. (Metall), patina, patine,

-, grüne, V. Antikbronze.

Patrize, f.; Stempel, m. (Schriftg.), stamp; punch, poinçon, m.

-, V. Gegenstempel.

Patrone; Rosette, f. (Dreh.), rosette, rosette, f.

-, V. Muster; Dessin.

Patronendrehbank; Schrauben-Patronenspindel, spindel; screw-mandrel lathe, tour à pas de vis, m.

Patronenpapier, V. Carta rigata.

Patroniren, V. Absetzen.

Pauschel, m. (Min.), sledge-hammer, gros marteau, m.; masse.

Pauscht, V. Bauscht.

Pauscht, befilzter (Papm.), felt post, porse feutre; porse flotre, f.

weisser, white post, porse blanche.

Pause, f. (Goldschl.), time required for beating, pause, f.

-; Pose; Puse, f. (Min.), short task, hommée raccourcie, f.

Pech, n., pitch, poix, f.; brai, m. Tannenharz, \*. (Chem.), white resin, galipot, m.; poixrésine, f.

Pechblende, f. (Min.), pitch-ore, pechblende; blende de poix, f.

Pechige Arbeit (Giess.), grumous work, ouvrage grumeleux, m.

Pechkohle, f., bituminous, pitch coal, houille pisiforme, f.; jalet,

Pechlöffel, m., pitch-ladle, cuiller

à brai, f.

Pechöl, n., balsam or oil of pitch; pisselaeum, huile de poix, f.

-, V. Cadol.

Pechschwarz, black as jet; pitchy; jet-black, noir comme du jais; noir de jais.

Pechstein, m., pitch-stone, pechstein, m.; stéalite; ménilite, f.

Pechsteinhaltig, retinic, rétinique. Pechuran, n. (Chem.), retinic uranium, urane à base de pechstein,

Pectin, n. (Chem.), pectine, gelée

végétale; pectine, f.
Pedometer, V. Massrad.
Pegel, m. (Arch.), water-mark,
marque, f., cran, écran d'un pont, m.

Pegelrecht, n. (Mühlw.), legal water-level, niveau légal de l'eau d'un moulin, m.

Peitsche, V. Knecht.

-, f. (Min.), planishing mallet, maillet à aplanir, m.

Pelikan, m. (Chem.), pelican, pélican, m.

Pelinetglas, V. Fadenglas.

Pellen; Schleissen; Schälen, n.; Hanf mit der Hand brechen,

\* peoling; stripping, teiller; tiller; teillage; tillage, m.

Pellstein, m. (Mohlw.), hulling mill-stone, meule & monder Forge, f

Pelo, m.; Pelseide, f., single, poil,

Pelz, V. Fell.

Pelzmaschine, f. (Web.), shag machine, repasseuse, f.

Pelzsammel, V. Felbel.

Pelzwäsche; Rückenwasche, f., fleece-washing, lavage à des,

Pencephysikbad, n. (Färb.), dark blue dye, teintare bleu fonce, f.

Pendel; Schweber, m (Mech.), pendulum, pendule, m.

- kreisformiger, Pendellinse, V

Pendelhewegung, V. Auswurf.

Pendelschwingungszahler; Vorfall, m (Uhrm), indicator; counter, compleur, m

Pendelstange; Spindel, f. (Uhrm.) verge, verge de pendule, f.

Pendeluhr; Wanduhr, f. (Uhrm.), clock, pendule, f.

. V. Kabinetsuhr.

Pendeluhrmacher, m. (Uhrm), clock-maker, pendulier, m.

Pendelwage, f., pendulum level, niveau à pendule, m.

Pendelwindmesser, m. (Phys.), anomometer; wind guage, andmometrographe, m.

Percussion; Vibrirung, f. Phys.), verberation; percussion, percussion; verberation, f.

Percussionsgewehr; Zündnadelgewehr, n., percussion musket; percussion-gun, needle-gun, fusil à percussion, m.

- nach Console'scher Art, n., Consolemusket; Console's pattern musket, fusil à la Console; fusil Console, m.

Percussionsschloss, Console'sches, Console's pattern lock, platine à la Console; platine Console, f. Percussionsschraube, f, fly-press, vis de percussion, f.

Perfekt machen, to make to perfection, perfer un ouvrage

Pergamentform: Quelsche, Quetschform, f. (Goldschl), vettum mould, caucher, m.

Perkaline, f, glazed lining, percaline, f

Perkaneinwand, f., cambric muslin, percale, f.

Perlartige Vermerungen , f. pl (Arch.), beads, perles. f. pl

Perlasche, f. (Chem). pearl-ashes, pt, potasse d'Amerique; perlasse, f.

Peridrahi, m., pearl-wire, passeperie, m

Peridruck, m., non-pared, im-

Perle, f. pearl; bend, perle, f

-. durchbohrtes Glaskugelchen, f. (Web., bead (of the bend-lam for gauze-weaving), perle, f.

-, überaus grosse, large pearl, perle parangone, f

-, kleine, small pearl, perlette; margueritelle, f.

- echte, feine, genuine pearl, perles fines, f pl

-, französische, french pearl, perles du Temple, f pl.

-, klemere, pearls by the ounce, perles à l'once, f. pl.

-, Schnur, pearl string, tour de perles, m.

 mit —n schmücken, besetzen, to set with pearls; to pearl, emperler.

- (Wkz.), holed board, planche percée de plusieurs trous, f.

-, beckenförmige, timbal-shaped pearl, tambourin, m.

--, unechte, V. Glasperle.
Perien (Zuckers.), to boil twice,
perier.

Perlenange, n. (Juw.), round pearl,

perle roude, f.
Perlenessenz, f, bleak, essence
d'Orient, nacrée.

Perlenglanz, m. (Juw.), nacreous lustre, éclat perlé, nacré, m.

Perlenmass; Perlensieb, n. (Juw.), pearl-sieve; tambour, crible aux perles, m.

Perlenmutterpapier, n., nacreous

paper, papier nacré.

Perlenprobe, f. (Chem.), beadproof, épreuve, f.

Perlenpunzen, m., pearl-puncheon,

outil à cœur de rosette.

Perlensamen; Perlenstaub, m. (Juw.), pearl-seed, semence de perles, f.

Perlenschlacke, f. (Mnr.), grain shaped vitreous obsidian, lave vitreuse obsidienne granuliforme, f.

Perlenschnur, f. (Arch.), pater

noster, palenôtre, f.

-. f., string of pearls, fil de perles, m.

Perlenseide, f., Ardassine silk, soie ardassine, ablaque, f.

Perlensieb, n., pearl-sieve, tambour, m.

Perlenstäben, n. (Arch.), astragal, astragale, m.

Perlkopf, m. (Web.), bead-lam; doup, culotte, f.

Perlmutter, f., pearl shell; mother of pearl, mère perle; nacre de perle, f.

Perlsäure, f. (Chem.), pearl-acid,

acide perlé, m.

Perlschrift, f. (Druck.), ruby; pearl, parisienne, f.

-, V. Nonpareilleschrift, Pariser-schrift.

Perlspath, m. (Mnr.), bitter spath,

spath amer, m.

Perlstein, m. (Mnr.), pearl stone; pearl pitchstone, perlite; zéolithe volcanique, f.; feldspath nacré; perlstein, m.

Perlweiss, n., pearl-powder, blanc

de perle, m.

Perlzwirn, m., pearl-thread, fil très-fin, de religieuse, m.

Pernodell, m. (Stschp.), yellowish

topas, topaze jaunâtre mêlée de gris, f.

Peroxyd; Ueberoxyd, n. (Chem.), hyperoxyd; peroxyd, peroxyde,

Perpendikel, m., und Linse an den Pendeluhren, f.; Regler, m.; Unruhe; Schneckenfeder in den Taschenuhren, f., spiral spring; pendulum, régulateur, m.

Perpetuum mobile, n., perpetuum mobile, mouvement perpétuel.

Perserasche, f., Persia serge, rase de Perse, f.

Persienerde, f. (Mnr.), Indian red, rouge indien, m.; terre de Perse,

Persio, V. Indigo, rother.

Persischblau (Färb.), dark blue, bleu foncé.

Persischroth (Färb.), coral red, rouge corallin.

Persulfid, n. (Chem.), persulphile, persulfide; hypersulfide, m.

Pese; Zugschnur, f. (Web.), gutstring, gavassine, f.

Petermann; Rasch, m.; Sarsche, f., serge, tiretaine; serge, f.

Petitschrift; Jungfernschrift, f. (Druck.), bourgeois, petit texte, in.

Petrefakten, n. pl. (Mnr.), petrification, petrifications, f. pl.

-, donnersteinartige, ceranite, céranite, f.

Pfadeisen, n. (Min.), socket; sole, pivot, m.; crapaudine, f.; collets, m. pl.

Pfaffe, m. (Hydr.), sluice, bonde, f. — (Schl.), clasp, étreignoir, m.

Pfaffenkäppchenholz; Spindelbaumholz, n., spindle-tree; prickle-wood, fusain, m.

Pfaffenschnitt, m. (Nadl.), refuse stump, tronçon de rebut, m.

Pfahl, m. (Giess.), stake; pale; post, piquet; pal, m.

-, vorgeschuhter, ferruled pile, pieu ferré.

-, m.; Ploste, f.; Plosten; Ständer;

Sperrpfosten, m.; Trageholz, n.; Pfanndeckel, V. Batterie. Tragepfosten, m. (Zim.), post, poteau; portereau, m.; chandelle, f.; poteau de charge, m.

Pfahl, m. (Arch.), pile, pilotis;

pieu, m.

Pfahlbohlen, f. pl. (Zim.), pointed joists, madriers pointus, m. pl.

Pfable einer Stampfmühle, m. pl., puncheons of a slamping-mill,

jumelles, f. pl.

Pfahleisen, n. (Wkz.), fore-pile, avant-pieu; pal de fer, m.

- (Glash.), rod, crochet, m.; cordeline; fourche, f.

Pfahlgrund, m. (Arch.), pile-work, pilotis, m.

Pfahlhalter, m. (Arch.), fore-pile, avant-pieu, m.

Pfahlkrahn, m. (Mech.), pile-crane, cric à pilotis, m.

Pfahlkranz, m. (Zim.), head of a

stake, couronne, f.

Pfahlpauschel, m. (Min.), pilehammer, maillet à enfoncer des pieux, m.

Pfahlramme, f., monkey; piledriver, mouton, m.; hie; son-

nette, f.

Pfahlrost, m., pile-work; piling, pilotage, m.

Pfahlruthe, f., cross rod, bâton d'entre-deux, m.

Plahlschlagung, f., piling, pilotage, m.

Pfahlschwanz, m. (Min.), pile crown, couronne d'un pieu, f.

Pfahlwerk, n., pile-work, pilotage,

Pland, n. (Min.), traverse; cross*piece*, traverse, *f.*; ôtage, *m.* 

Pfänden, das Zimmerwerk (Min.), to repair the timber-work, rhabiller une charpente de mine.

Pfandholz, n., repair-timber, bois de remplissage, de garniture, m.

Pfandkeil; Pfandekeil, m. (Min.), tying wedge, coin ou biseau d'assujettissement, d'aftermissement, de boisure, m.

Pfanne; Zündpfanne; Zündpfannhöhlung, f.; Zündpfannbecken, Trog; Pfannentrog, m. (Büchs.), touch-pan, bassinet, m.; fraisure, f.

-, Theil der — der am Hahn gelegen ist, part of the pan near the

cock, garde-feu, m.

-; Zapfenmutter, f. (Schl., Uhrm.), socket; sole, crapaudine, f.

–, V. Angelpunkt.

— (Giess.), caldron, poèle, f.

- (Papm.), kettle to heat the vat. pistolet, m.

- (Druck.), *frog*, grenouill**e ; cra-**

paudine, f.

- zu einem Zapfen ; Zapfenmutter, f. (Mech.), sole; socket, coiste, m.; grenouille; crapaudine, f.

-, fur einen beweglichen Zapfen,

bush, boite; bague, f.

des Zapfenlagers, f; Zapfenlager, n., brass; pillow; collar; bush, crapaudine, f.; collet; grain, m.

–, *V*. Kessel.

-, V. Lager.

-, f.; Stichherd; Vortiegel, m. (Giess., Zinng.), basin; socket; sole; sump, catin, m.

– , f. (Web.), pan, crapaudin, m. - (Giess.), crune ladle, chaudière mobile à l'aide d'une grue, f.

Pfannendeckel, m. (Büchs.), hen of a gun; lock, couvre-feu, m.

Pfannendeckelschraube, f., hammer-screw, vis de batterie, f. Pfannenslicker, V. Kesselslicker.

Pfannenknecht, m., pan-holder; pan-rester, tenon de poèle. m.

Pfannenschmied, m., pan smith, poëlier, m.

Pfannenschraube, f., brass pan screw, vis du hassinet, f.

Pfannentrog, V. Pfanne.

Pfannenzucker, m., pan-sugar, croûte de sucre qui s'attache au rafraichissoir, 1.

Pfannfederschraube, f. (Büchs.),

ressort de la batterie, f. 1

Pfannkolben, m., touchpan-countersink, fraise à bassinet, f.

Psannschale, V. Lagerschale.

Pfannschraube, f. (Buchs.), panscrew, vis de bassinet, f.

Pfauenfeder (Stschn., Juw.), rainbow colour, couleur d'arc-en-

ciel, f.

Pfauenfederdruse, f. (Mnr.), iris pearled spar, spath cristallisé, irisė. m.

Pfauenschwanz, m. (Min.), azure copper-ore, mine de cuivre azurée, f.

Pfefferbaumharz, V. Federharz.

Pfeise, V. Blaserohr.

-, f. (Glash.), boccarella; nosehole, trou de la canne, m.

— (Hydr.), conduit, conduit, m.

- (Web.), cop; pirn, cannette de bobine, f.

-, V. Locomotivpfeife.

Pfeisenerde, f.; seuersester Thon, fire-clay; apyrous clay, argile réfractaire, apyre.

— in der dritten Kufe schlagen (Topf.), to beat the pipe-clay in

*the third vat*, seraaber.

Pfeifenkopf, m. (Töpf.), tobaccopipe bowl, terre de pipe, f.; fourneau de pipe, m.

Pfeifenkopfmodel, f. (Topf.), pipe-

bowl model, étampon, m.

Pfeifenthon, m. (Topf.), pipe-clay,

terre à pipes, f.

Pleitholz, n. (Zim.), oak timber ten feet long, six inches large, morceau de chêne de dix pieds de long sur dix pouces de hauteur,

Pfeiler, m. (Uhrm.), iron bar;

pillar, pilier, m.

-, m. (Arch.), pillar; pier, pilier,

-, grosser viereckiger, *pilaster*,

pilastre, m.

- freistehender, isolated pilaster, pilastre isolé, m.

hammer-spring screw, vis du Pfeiler einer Säule, shaft, fût, m.

– einer Brücke, *pier*, pil<u>e</u>, f.

einer Thür, eines Fensters, jamb; pier post, jambages; montants, m. pl.

· zwischen zwei Fenstern, *pier*,

trumeau, m.

— (Min.), supporting pile, pilier ou massif de roche qui soutient le toit ou le ciel des mines, m.

- zwischen den Feldern des Täfelwerks, pilaster between the panels of a wainscoting, pilastre de lambris, m.

Pfeilerfuss, m. (Arch.), counter-

guard, contre-garde, f.

Pfeilern (Arch.), to pillar, garnir de piliers; appuyer, soutenir

par des piliers.

Pfeilerplatte, f.; Messingscheiben zwischen denen das Räderwerk sich bewegt, f. pl. (Uhrm.), pillar-plate; pallet-plate, platine, f. Pfeilertisch, V. Kragstein.

Pfeilerweite, f. (Arch.), intercolumnation, entre-pilastre, m.

Pfeilschrift, f. (Druck.), arrow type, flèche, f.

Pferdesleischholz, n., horse-fleshmahogany, bois de Surinam, m.

Pferdeführer, m. (Min.), driver, toucheur, m.

Pferdegöpel, m. (Min.), whim drawn by horses, machine à molettes tirée par des chevaux, f.

Pierdehaar; Rosshaar; Krollhaar, n., horse-hair, crin, m.

Pferdehaargewebe, n., horse-hair web, tissu-crin, m.

Pferdekasten, m. (Eisenb.), stall in a horse-box, case, f.

Pferdekraft, f., horse-power, force d'un cheval-vapeur, f.

f. (Dpfm.), ... horse power, force de ... chevaux, f.

Pierdekunst, f. (Mech.), engine driven by horses, machine à che-

vaux, f. Pferdemist, m. (Chem.), horsedung, ventre de cheval, m.

Pferdemuhle, f , horse-mill, manege à colliers, m.

Pferdestein, m. Min.), hippolite, hippolithe, f.

Plette, V. Bandholz, Fette.

l'flanzenasche; Thierasche, (Chem.), antispodium, antispode, m

Planzenbase, f. (Ghem ), alkaloid, alcaloide, m.

Pflanzenfarbe, f. (Kattdr.), sapcolour, couleur de sève ; couleur vegetale, f.

l'flanzenkohle, f., vegetal charcoal, charbon végetal; phytanthrace, m.

Phanzenlaugensalz, V. Aschensalz -. Infivoles, subcarbonate of potash, alcali végétal; sous-carbonate de potasse, m.

Pflanzenstoff, m. (Chem.), vegetable matter, principe végétal.

Plastern, einen Fussboden, to pave with tile, carreler; daller.

Pflasterstein, m. (Arch.), pavingstone, cadette, f.

Pflaumenspiritus, m. (Farb.), plum Spirits, esprit de prune, m. Pflock, V. Bolzen

-, m. (Arch ), dowel, goujon, m - (Min ,, plug, pleg, cheville, f. -, stablerner, steel peg, lardon, m. — V. Absteckpfahl.

I flockbohrer, m. (Min.), borer,

perçoir, m

Pilocke zum richtigen Zusammenfugen, m. pl., pins to join together two parts such as of a core-box, cheville de repere, f.

Pildcken, to fasten with pegs, ficher des chevilles.

Pflockhammer, m. (Munzw.), plaaisher, rechaussoir, m.

Plackholz, n. (Zim.), ite, fenton, m. Plockschiessen, n. (Min.), blasting, action de faire sauter une roche.

Pfluckeisen; Noppeisen; Noppzanglem, n (Tuchm.), burling-iron. epincette, f.

Pflücken, V. Ausrupfen.

Pfluckgestell, n (Tuchm ), desk for knotting, pupitre à épinceter, m. Pflug, m. (Agr., plough, charrue,

—, m. (Hydr.), dredge, drague, f. -, leichter, light plough, hinet, m. - ohne Rader, plough without

wheels, sochet, m.

- ohne Vordergestell, foot, suring

plough, brandillore, f. - ohne Eisen und Ohr, plough without from nor mould-board, érant, m.

- ohne Streichbrett oder Ohreu, plough without mould-board, ritte, f.

- mit mehreren Scharen, plough with different socks, rayonneur,

- mit Streichbrett, plough with mould-board, charrie tourneoreille, f

· zum Aufwurfeln, earthing-up plough, charrue à butter.

- unterirdischer, subsoil plough, charrie sous-sol.

- zum Urharmachen, clearing plough, charrie à défrichement.

Pflugbalken; Pflugbaum, m., tree of a plough, arbre, m., Beche, hate de la charrue, f.

Pflugeisen; Pflugmesser; Pflugsech, n., coulter, coutre, fer de charrue, m.

Pffrgen (Schr.), to groote, rainer; faire des rainures.

Pfluggalgen, m., potance of the plough, potence de la charrie, f

Pfinggestell; Pfingstöckehen, n., colur; pillow; fore axle-free of a plough, sellette, f., avanttrain de la charrue, m.

Pflughaupt, n , axie-tree, essien, m., tête de la charrue, f. sep m. Pflugkette, f., plough-trace, chaine

de la charrue, [. Pflugkörper, m., body of the plough, corps de la charrue, m

Pflughraftmesser, m., dynamo-

mètre de la charrue, m.

Pflugkrumme, f., curvature of the plough, courbure de la charrue,

Pflugnase, f., plough-nose, nez de la charrue; bec du sep ou soc.

Pflugreh, n.; Pflugsterze, f., plough-handle; plough-tail, manche, mancheron de la charrue, m.; queue, f.

Pflugreute; Pflugscharre, plough-staff, curoir; curon, m.

Pflugschar, f., plough-share, soc de la charrue, m.

säbelförmige, sword-shaped plough-share, ritton, m.

Pflugschraube, f., plough-screw, vis de bouvais, f.

Pflugstürze, f., mould-board, versoir, m.; oreille de charrue, f.

Pflugtreiber, m., driver, toucheur,

Pilugwetter, n., hind-beam, paumillon de charrue, **m**.

Pflützig (Tuchm.), tabbied, tabisé; ayant des flambures.

Pföstchen, V. Füllband.

Pfoste, V. Pfahl.

-; Hängesäule, f. (Arch.), post; clip, moise pendante.

Pfosten, V. Durchzug.

-; Träger, m. (Zim.), stake; stud, montant, m.; estache, f.

Pfrahmen der Dampfmaschine, V. Gestell.

Pfriem, V. Ahle.

—, V. Bunzen.

Pfriemchen ein Rad damit aus seiner Lage zu treiben (Uhrm.), small punch to take out a wheel, dérivoir, **m**.

Pfropf; Stöpsel, m., stopper; plug,

tampon, m.

-, m.; Stopfholz, n. (Giess.), stopple; plug; pin, tampon, m.

- zum Verstopfen der Register oder Zuglöcher (Chem.), prop of the registers, tirelle, f.

Pfropfen (Zim.), to join, enter.

meter of the plough, dynamo- | Pfudeisen; Pfuhleisen, 4. (Min.), staple of a windlass-ires, crapaudine, f.

Pfuhl; Pfuhl, m. (Arch.), torus; tore; breast, tore; bosel; boudin,

-, grosser, torus (large), toron, m.

–, gedrückter, p**ressed togus, tor**e corrompu, m.

-, gewundener, cable-moulding: spire, spire, f.

Pfuhlbaum, m. (Min.), windlasstree, cabestan; essieu, arbre, dévidoir d'un bourriquet, m.

(Min.), upper windlass-joist, solive supérieure de bourriquel,

de treuil, f. Pfuhleimer; Pfützeimer, m. (Min.),

bucket, seau, m.

Pfühlmeissel; Rundstah, m. (Schr.), round; bead; cocked bead, baguette, f.; boudin, m.

Pfundholz, n. (Min.), widening boards, bois d'élargissement, m.

Pfundnagel, m. (Nagl.), poundnail, taranche, f.

Pfundzinn, V. Blockzinn.

Pfütze, f. (Min.), pool of stagnant water, mare d'eau croupissante, ſ.

Phantasieeinfassung, f. (Druck.), fancy frame, cadre de fantaisie,

Phantasiegarn, n., fancy yarn; mixed yarn, fil de laine mêlé avec du coton ou de la soie.

Pharmakolith, V. Kalk, arseniksaurer.

Philister, m. (Web.), worn-out card, carde usée, f.

- (Böttch.), peg, cheville, f.

Philosophenöl, n. (Chem.), empyreumatic oil, huile empyreumatique obtenue par la distillation des huiles grasses, f. Philosophie, kleine, V. Garmond.

Philosophisches | Goldsalz. (Chem.), bisulphate of potash,

bisulfate de potasse, m.

Phlogistik, f. (Chem.), phlogistic system, système phlogistique, m.

Phlogistische Luft, phlogistic air; azote, air phlogistique; azote,

Phlogistisiren (Chem.), to phlogis*ticate*, désoxyder.

Phlogiston, n. (Chem.), phlogiston, phlogistique; gaz phlogistique,

Phocen, n. (Chem.), phocenine, phocénine; delphinine, f.

Phonolith, V. Klingstein.

Phonometer; Schallmesser, (Phys.), phonometer, phonometre, m.

Phosgen, m., luminous element, principe lumineux, m.

Phosphit, phosphite, phosphite, m.

Phosphor, V. Leuchtstein.

—, Homberg's, V. Chlorcalcium. — Kalkstein, V. Phosphorit.

Phosphorerze, n. pl., phosphorites, pl., phosphorides, m. pl.

Phosphorescirend, phosphorescent,

phosphorescent.

Phosphorfeuerzeug, n., phosphorus box, briquet phosphorique, m.

Phosphorglas, n. (Chem.), phosphoric glass, verre phosphorique, m.

Phosphorhaltig, phosphorous, phosphoreux.

es Metall, *phosphuret*, phosphure, m.

—e Mineralien, n. pl., phosphorides, phosphorides, m. pl.

Phosphorichtsaures, phosphorigsaures Salz, n., phosphite, phosphite, m.

Phosphorichtschweseliges Salz, n., *sulfo-phosphite*, sulfophosphite.

Phosphoriod. n., -phosphuretled iodium, phosphure d'iode; iode phosphoré, m.

Phosphoriodid, n., iodide of phosphor, iodide de phosphore, m.

Phiole, f. (Chem.), phial, fiole, f.; Phosphoriodur, m., ioduret of phosphore, m.

petit matras, m.

phor, iodure de phosphore, m.

Phosphorit. n.; Phosphorkalk, m., fibrous and compact phosphate of lime; apatite, chaux phosphatée compacte et fibreuse, f.

Phosphorkalium, n., phosphuretted potassium, phosphure de kalium;

kalium phosphoré, m.

Phosphorkohlenoxydgas; phorkohlenwasserstoffgas, phospho-carburetted hydrogen gas, gaz hydrogene phosphocarburé, m.

Phosphorleuchten. (Chem.), n. phosphorescence, phosphores-

cence, f.

Phosphorleuchtend (Chem.), phosphoresce, etre phosphores-

Phosphormetall, n.; Phosphorverbindung, f., phosphuret, phosphure, m.

Phosphorsauer, phosphoric; phosphated, phosphaté; phosphorique.

Phosphorsäure, f., oxalic acid,

acide ox**alique.** 

Phosphorspath, m., fluate of lime, chaux fluatée, f.

Phosphorstickstoff, m., phosphuretted azote, azote phosphoré,

Phosphorwasserstoff, m., phosphuretted hydrogen, hydrogene

phosphoré, m.

Phosphorwasserstoffgas im Minimum, phosphuretted hydrogen gas, gaz hydrogène phosphoré,

im Maximum, perphosphuretted hydrogen gas, gaz hydrogene

perphosphoré, *m*.

Photographie, f.; Lichtbild, n., photographic portrait, drawing, photographie, f.

-; Lichtbildkunst, *f.*, *photogra*-

phy, photographie, f.

Phtorverbindung, f., phtorid, phtorure, m.

Phylinblende, f. (Mnr.), orpiment, orpiment, m.

Physiker, m., electrician; experimentalist, physicien, m.

Pichleinwand, f., pitch-linen, toile

poissée, f.
Picke; Pickhacke, f.; Pickel, m.
(Wkz.), pick; pickax; pike;
pick point, pic; hoyau, m.; pioche; houe, f.

-, f; Pickel, m. (Agr.), pick;

pickaxe, pigne, f.

— (Mühlw.), pick, pic à meules, m.

Pickhammer, m., pickax-hammer, pic à tête, m.

Pigment, V. Färbestoff.

Pilaster, m. (Dpfb.), pilaster; column, colonne, f.; pilastre, m.

Pillen, V. Aufrauhen.

Pinchina; grobes Tuch, pinchina; coarse cloth, pinchina, m.

Pinge, f.; Pingenzug, m. (Min.), old left off shaft, ancien puits de mine abandonné, détruit, m.

Pinken, to hammer on the anvil, marteler sur l'enclume.

Pinksalz, n., pink-salt, chlorure d'étain ammoniacal, m.

Pinnblanke, f., provisional dike, digue provisoire, f.

Pinnbohrer, m. (Uhrm.), pin-gimlet, gibelet de goupilles, m.

Pinne, f.; Reitnagel, n. (Dreh.), back-centre, contre-pointe; pointe, f.

-, f. (Mech.), pivot; tenon, poin-

çon, m.

— des Compasses, centre-pin of the compass, pivot du compas, m.

Pinnebaum, m. (Bdw., Web.), breast-beam, poitrinière, f. Pinnensäge, V. Absetzsäge.

Pinnenstütze, f. (Dreh.), backstay, support de la contre-pointe, m.

Pinnhammer, m. (Spgl.), facehammer, marteau à panne, m. Pinnhängen, f. pl. (Schl.), hingehooks, pl., pentures à fiches, f. pl.

Pinschbeck, V. Goldkupfer.

Pinselausbessern, n., mending with a brush, pinceautage, m.

Pinselborste, f., pencil-bristle, soie de cochon pour les pinceaux, f.

Pinthaken, m., double-hooked clamp, crochet de tondeur, m.

Pinzettenzange, V. Federzange. Piotinsaure, f., Ehydromargaric

acid, acide hydromargarique. Pipelte, f.; Tropfglas, n. (Chem.), small glass vessel, pipette, f.

Pipenstäbe, m. pl. (Böttch.), staves, pl., douvain, m.; douve, f.

Pippengehäuse, n. (Min.), boot-cock, botte, f., boisseau du robinet, m.

Pippenstange, f. (Min.), cockbeam, poutre du robinet, f.

Piqué, m. (Zeug), quilting; marseille, piqué, m.

Pistazit, m. (Mnr.), acanticone: epidot, pistacite, f.; épidote, m.

-, sandiger, scorza, scorza, f.

Pistole, V. Blase.

Pistolenkappe, V. Knopf an der Pistole.

Piston; Zündkegel; Zündstist, m. (Büchs.), nipple; plug, cheminée, f.; piston, m.

—, V. Druckstempel.

-, V. Kolben der Pumpe.

—, gebohrter, hollow, perforated piston, piston foré.

—, massiver, solid piston, piston plein.

—, voller, full piston, piston plein, foulant.

Pistonende, n., tail piece of a piston, queue de piston, f.

Pittakall, n. (Färb.), pittacal, pittacal, m.

Plaarer, m., smelting-master, directeur de la fonte, m.

Placard, V. Querformat.

Plachmal, n. (Giess.), amalgam of sulphur and silver, matte, f.;

Placke, f. (Tuchm.), piece, pièce,

f.; morceau, m.

- (Arch.), back bob-plate, plaque de feu, de cheminée; platine, f. — (Kpfst.), blot, paté; pochis,

m.

Placken (Metall), to flatten, aplatir. - (Tuchm.), to card again, carder sur la repasseresse; recarder.

— (Hydr.), to beat up the soil, battre; fouler; corroyer.

Plackschrobel; Schrobel, (Web.), coarse card comb, repasseresse, f.

Plafond, V. Decke.

Plampe, f. (Schwfg.), cutlass; broad-sword, coutelas; braquemart, m.

Plan, m. (Goldschl.), mould of about 1000 leaves, chaudret,

m.; plane, f.

Planaufnahme, V. Messen.

l'lanconcav, plano-concave, plano-

Planconvex, plano-convex, planoconvexe.

Plandrehen, V. Flachdrehen.

Plane, f. (Gerb.), heap-cloth, toile

de l'échausse, f.

Planenbogen, m. (Münzw.), folded sack-cloth into which the ingots are cast, treillis plissé dans lequel on coule les lingots d'argent, m.

Planer, m. (Arch.), paving-brick,

carreau, m.

Pläner, m., compact carbonate of lime, chaux carbonatée compacte,

Planetenrad, n. (Mech.), planet

*wheel*, roue planétaire.

Planheerd, m. (Met.), frame, table à toile; table du lavoir garnie de toile.

Planiren, V. Gummiren.

— (Buchb.), sizing, lavure, f.

-, V. Austauschen.

mélange de soufre et d'argent, | Planiren; schlichten (Schm.), to planish, réparer; planer.

> -; auf beiden Seiten schlagen; glatt schlagen, to shave, planer le cuivre.

-, V. Gründen.

**V**. Abschlicht-Planirhammer, hammer.

Planirkessel, m. (Papm.), sizingtrough, mouilloir; mouilladoir; mouilladour, m.

Plankolben, Planirkolben; (Zinng.), planisher, redressoir,

-, m. (Spgl.), planishing tool, redressoir, m.

Planirwasser, n. (Buchb.), sizing, lavure, f.

Planke, f., plank, planche, f.

 $\cdot$ ; Harnischbrett, n. (Web.), box;

pulley-box, cassin, m.

Plankugel, f. (Uhrm.), tool for beating up bruizes, résingue; résingle, f.

Planoir mit ovaler polirter Endfläche, chasing-tool with an oval, polished bottom, planoir plat, méplat, bombe.

Plansche, f. (Münzw.), ingot, plan-

che, f.; lingot, m.

Planscheibe, f. (Dreh.), face-plate, plateau, m.

Planschenhammer, m., ingot-ham*mer*, marteau à battre les lingots.

Plantirmaschine, V. Geradhängemaschine.

Plasch, V. Lahn.

Plateform; Theilscheibe, f.; Räderschneidezeug; Schneidezeug, n. (Uhrm.), wheel cutting-machine; division-plate, plate-forme; machine à fendre.

-, f., apron, plate-forme d'une

écluse, *f.* 

Platin, V. Halbsilber.

—, schwammiges; Platinschwamm, m., spongy platinum, platine en éponge, m.

Platine; Platte, f. (Strpfw.; Bdw.),

plate, platine, f.

Platinen, f. pl. (Web.), wires, pl., Platts, f. (Spin.), flat, plateau, m. touchettes, f. pl. touchettes, f. pl.

. V. Hebehaken.

Platinenbleie, pt. (Strpfw.), plateleads, plomb à platine, m. Platinenbrett, V. Collebrett.

Platinenschnüre : Schnur zum Herabziehen der Litzen, f. pl. (Web.) cords for drawing down the healds, collet, m.

Platinschwamm, V. Platin, schwam-

miges.

Platt, V. Lahn.

- machen; plätten (Drahtz.), to

flatien, écacher.

Plattbank, f.; Simshobel; Orthobel; Plattenhobel, m., moulding-plane; side-fillister, guillaume à plates-bandes; feuilleret, m.

Platibogig (Arch.), surbased, sur-

baissé.

Plätichen, V. Anschlag.

 aus Stahlblech, woraus eine Stahlschreibfeder hergestellt wird, flat, morceau de tôle, d'acier découpe et destiné à être travaillé en plume à écrire.

Plattchenkolben, m. (Glas ), sol*dering-iron*, fer à souder, *m* 

Platidecke, f. (Arch.), cesting, plafond, m.

Platte, f., hob of a chimney, pla-

que, J. -, f.; Platichen, n. (Schr.), fillet;

rebate, plate-bande, f.; réglet; listel; filet, m.

, f.; Plättchen, n. (Schr.), wash-board, plinthe, f.

- auf dem Kapital (einer Saule), f. (Arch.), abacus, abaque; abaco ; taillóir, m. —, V. Leiste.

-, V. Anschlag.

-, f., plate; slab, plaque, f.

-, f (Met.), tamina, piaque, f. -, f. (Giess ), tuble; plate, lame,

-, V. Haube. -, V. Munzplatte. maille, f.

, f; Tiegel, m. (Druck.), plater;

platine, platine, f.

-, V. Grundwerk. -, V. Lagerblatt. -; Platine, f. (Strpfw., Bdw.),

plate, platine, (What.), enopeable plate, platine mobile ou abais-Beuse.

-, durchbrochene - oder Kolumne mit einer Einsetzläcke (Druck.), factotum, passe-partout. m.

-, fixe, fast plate, plaque fixe, f. -, glatte, leere (Kpfat.), even, empty plate, table rase.

- die den Herd trägt (Schl.), fromplate supporting the fire-place, plaque de trémie, f.

- wieder heist machen (Kpfst.), to heat the plate, refordre le trait.

-, runde, round plate, flan; flaon,

viereckige, square tile, dalle,

steinerne, paving-stone, cadette, f.

Plattersen, n.; Sandschaufel, f. (Giess.), sand-ladle, plane à planer le sable, f.

– (Glash ), flattening-iron, fer 2 platir.

Platten, zwei dûnne eiserne - 2uf dem Rücken einer Feile (Schl.), two thin iron plates on the back of a file, dosseret, m.

klanglose, f. pl. (Műnzw.), dumb pieces, flans qui ne réson-

nent pas, m. pl

Plâtten ; Walzen, n. (Ersen), dressing from or sheeting; rolling; flatting , laminage; platinage,

platt machen (Drahiz.), to flatten, écacher.

Plätten, mit heissen Eisen (Zeug), to smooth, ciseler une étoffe. Plattendruck V Gussdruckerei

Plattendruck, V. Gussdruckerei.

Plattendruckmaschine (Kattdr.), copper-plate printing machine, machine à planche plate.

Platten Einguss, m. (Giess.), plan-

chet casting, tuile, f.

Plattenhammer, V. Hammer.

Plattenhobel, V. Orthobel.

Plattenkette, f., plate-chain, chaine à lin, à mousses, f.

Plattenschnabel, m. (Strpfw.), plate-mouth, bec des platines, m.

Platteplatz, m. (Glash.), shade; shed, étenderie, f.

Plätter; Polirer, m. (Nadl.), polish-

er, repasseur, m.
— m. (Pos.). hurling-iron. énlu-

-, m. (Pos.), burling-iron, épluchoir, m.; épincette, f.

Platiform, f. (Arch.), platform, plate-forme; argamasse, f.

-ausbauen, to erect a platform, argamasser.

Plattgarn, soft yarn, fil plat.

Plattgedrückt, flattened, écaché; rubané.

Plattglocke, f. (Wkz.), cylinder, platine, f.

Platthammer, m. (Münzw.), planishing hammer, bouard; réchauffoir; flatoir, m.

-, mit dem - gleich schlagen, to

planish, bouer.

Plattholz, n. (Zim.), cleft logs, pl.,

bois de quartier, m.

Plattindig, m. (Färb.), cake-indigo, indigo en tablettes, m.

Plattiren (Metallarb.), to plate, pla-

quer.

Plattirer, m., plater, plaqueur, m. Plattirung, f.; plattirtes Blech (Metallarb.), plated, doublé; plaqué.

- auf Eisen, f., plating on iron,

plaqué sur fer.

-, elektrische, galvanische; galvanische Versilberung, electroplating, placage électrique, m.; argenture électrique, f.

Plattmeissel, V. Drehmeissel. Plättmühle, V. Eisenblechwerk.

Plattnagel, m., clout; clout-nail,

clou à tête plate, m.

Plattreit, m. (Böttch.), screwed iron hoop, cercle de fer qui se joint à vis, m.

Plattschiene; flache Schiene, f., flat rail; plate rail; tram, rail plat, m.; ornière plate, f.

Plattschlag, m., tape, ruban de co-

ton, fil, m.

Plattschlich, m., sulphurous concretion of pyrites, concrétion sulfureuse de pyrite, f.

Plattseide; Stickseide; flache Seide, f., slack silk, soie à broder.

Platistich, m. (Strpfw.), coloured ornamental mash, maille de garniture des coins en couleur, f.

Plattstossen, n. (Gerb.), softening the hides, action de passer, d'as-

souplir les peaux.

Plattstosskugel, f. (Gerb.), softening iron, poinçon; palisson; pesson, m.

Plattstück, n. (Tuchm.), top plank of the frame, planche haute.

— (Zim.), sablière, sablière, f Plattwalken, n. (Tuchm.), flat fulling, foulage à plat, m.

Plattwalze, f. (Münzw.), flattener; flattening cylinder, dégrossi, m.

Plättwalze; Streckwalze, f.; Streckwerk; Plättwerk, n.; Streckhammer; Stabhammer; Urwellhammer, m., flatter; roller; rolling-cylinder; flatting-hammer, aplatissoire, f.

Plättwerk, n.; Plättmühle, f. (Metallarb.), flatting mill, lami-

noir, m.

Plattwerkstätte, f., flattening room, aplatisserie, f.

Plattzange, V. Flachzange.

—, f. (Goldarb.), flat pincers, relève-moustache, m.

Platze, f. (Min.), axe for bursting stones, pioche de mineur, f.

Plätze, f. (Min.), pick-axe, pioche, f., hoyau de mineur, m.

Platzen, n. (Chem.), fulmination,

fulmination, f.

— (des Kessels), n. (Dpfm.), bursting (of boiler), explosion, f.

Platzfass, n. (Kpfschm.), brassplate vat, cuve à éteindre le cuivre rouge, f.

(Web.), to creak; to Plaudern crack, crier; craquer; frotter.

Plaute, f. (Schwfg.), large clumsy sword, grosse épée sans pro-

portion, f.

Plautze, f.; Plautzen, m., crystallized bastard tin-ore; sandy rock mixed with tin, mineral d'étain bătard ; roc sablonneux mêlé d'é-

Plempdeich, m., dike across the water, digue conduite à travers

l'eau, f.

Plenterkohle, f., pit-coal, charbon

de mine, m.

Plimm, n. (Min.), white iron-stone (Styria), chaux carbonatée ferrifère (qui donne le meilleur fer).

Plinte, V. Leiste.

Plöcher, V. Hammer.

Plombagin; Plumbagin; Pottloth; Wasserblei, n. (Mnr.), black lead; plombagine; graphite, plombagine, f.; potelot; plomb,

Plump (Arch.), heavy; clumsy,

lourd.

Plunder, m., rubbish; worthless merchandise; trash; stuff, camelote, f.; rebut, m.

Plüsch, m., shag; plush; silk plush; cotton and woollen drug-

get, peluche, f.

Plüschartig, plushy, pelucheux.

Plüschteppich, m., Wilton carpet, tapis de Tournai, *m*.

Pluselektrektricität, f., positive electricity, électricité positive.

tropositive body, corps électropositif.

Plüsen, V. Ausrupfen.

Plütten, m. (Hydr.), turf; sod, gazon pour les digues, m.

Pneumatisch, pneumatic; pneu-

*matical*, pneumatique.

Pochen des Erzes, stamping, crushing, pounding of the ore, bocardage, m.; bocarder.

Pocherz, n., ore to be stamped,

minerai pauvre.

Pochheie, f. (Min.), mallet, mailloche, f.

- (Böttch.), *mallet*, maillet, m.;

batte, J.

Pochherd, m. (Met.), pool; trench;

vat, patrouillet, m.

Pochhub, m. (Min.), lift of the mallet, hauteur à laquelle s'élèvent les marteaux à briser le minerai, f.

Pochkiel, m. (Eisenh.), pounderhandle, queue de fer du pilon, f.

Pochladen, m.; Pochleitungen, f. pl., traverses of the crushingmill posts, moises du bocard; traverses, f. pl.

Pochmehl, n., crushed ore, farine de bocard, f.; minerai pulvérisé,

m.

Pochmühle, f.; Pochwerk, n., slamping-mill; crushing machine; pounding machine; mill; stamp; stamper, bocard; bocambre; moulin à bocarder, m.

Pochriegel, m. (Min.),

slay, entretoise, f.

Pochrinne, f. (Min.), crushingmill leat, canal qui conduit l'eau sur la roue d'un bocard, m.

Pochröhre, f. (Min.), conduit pipe, canal qui conduit l'eau dans

l'auge du bocard, m.

Pochrolle, f. (Min.), strainer, couloir pour le minerai bocardé, m.

Pochsatz; Pochschlich, m., wet slick, schlich, limon humide,

-. mit - versehener Körper, elec - | Pochsäule, f., pillar of the frame

of an ore-crushing mill, montant , de la charpente du bocard, m.

Pochschale, f., ore-crushing plate,

plaque de bocard, f.

Pochschiesser; Pochstempel, m., stamp; pounder, pilon du bocard, m.

Pochschlägel, m., ore-hammer, marteau à briser le minerai

Pochsohle, f., bottom of the box, fond, m, semelle de l'auge du bocard, f.

Pochsteiger, m., foreman, maltre bocardeur, m.

Pochstempel, m. (Met.), pounder; stamp, pilon de bocard, m.

Pochwerk, n , pounding machine; pounding mill, bocard, m.

Pocker, m. (Schm.), poker, attisonnoir, m.

Pockholz, V. Brasilienholz, Franzosenholz,

Potest, m. (Arch.), landing, palier: repos, m.

Pohl, m. (Web.), bar, tringle du metier, f.

-, shag of velvet, poil du velours, 9/1.

l'ohlarm, m. (Web.), bar-arm, auspensoir de tringle, m.

Poble, f (Web), upper warp, dessus de la chaîne, m.

Pohlen (Gerb.), to take off the haur, depiler.

l'ohlhölzer, n. pl.; Schlinghalken, transversal beams of an inverted arch, solives entrelacées, poutres transversales du radier. 7. pl.

Pointe machen; Pointiren, V. Einpassiren.

Poken, V. Boken. Poker, V. Flachsbläuel. Pokmühle, V. Bokmühle.

Polatait, m., camlot from Picardy, quinette, f

Polanzschung; Polkraft; Polarilat, f., polarity, polarité; vertu magnétique, f. Pole, V. Flor.

Polfaden, in. (Web), pole-thread, fil de tour, m

Pollagel, m (Whst.), heald of the upper warp, lisse de tour, f.

Poliment, n.; Vergoldgrund, m., gilding size, lay; size; ground. assietie, f.

Polimitz, m., camioline, camelotin,

Polirable, V. Glattable.

Polirbeize, f. (Kstschr.), encaustic. encaustique, /

Polirbrett, V. Blankbrett.

Police, f. (Kart.), apparatus for polishing, appared pour lisser les cartes, m.

Polireisen, V. Glättkolben.

Poliren, V. Glanzen.

-, V. Abfeilen.

(Giess.), to polish, roder; lustrer; lustrage, m

-, V. Glanzen, Glanzschleisen. ebnen.

-, mit Schachtelhalm , V. Ahschachtein.

- mit Schellack (Kstschr.), to polish, vernir.

---, die Spitzen der Stecknadeln. to polish the points of the needles, repasser les épingles

-, mit Trippel, to poush with tripeli, tripolir.

Polirer, m., varnisher, veruisseur,

-, V. Glätter.

; Spitzenglatter; Plätter, m. (Nadl.), polisher, finisseur; repasseur, m.

-, m. (Buchs.), polisher, semeur. m,

Polirfeile, f., potance file; foursided, four-square file, carreleite, f.

-, f. (them), smooth file, crapone, f

-, V. Gerbstahl. Polirfilz, V. Glättfilz.

Polirhammer, V. Glanzbammer. Pohrholz, [uberfilztes, befilztes (Spglm.), felted polisher, molette, f.; lustroir, m.

Polirroth, V. Crocus.

Polirscheibe, f. (Mess.), buff; wooden polishing plate, polissoir, m.; polissoire, f.

Polirstab; Polirstock, m. (Lederb.),

polisher, baquette, f.

(Spgl.), planisher, tas, m.

Polirstahl. V. Gerbstahl.

m., (Drahtz.), burnisher, polissoir, m.

Polirstein, m. (Goldarb.), agate; burnisher, agate, f.

-, V. Donnerstein.

–, mit – überfahren, V. Glänzen. Polirstock, m., planishing-stake, tas à planer, m.

Polirtisch, m.; Polirbank, f., polishing-table, bench, polissoir.

Polirung, Zubereitung der Zinnfolie zur Annehmung des Quecksilhers, first laying of tin on glass, avivage, m.

Polirwerkzeug, V. Glättstahl. Polirzahn, V. Glättstahl.

m. (Verg.), polishing-tooth; burnisher, dent-de-chien, f.

Politur, f., polish, frottis; poli, m.; polissure; brunissure, f.

, f., cabinet varnish, vernis d'é-

beniste, m.

—, die erste oder rauhe — geben (Glash), roughing; first grinding, débroutir; débrutir; dégrossir.

, französische; Schellackpolitur; Wiener — (Kstschr.), *french* polish, vernis, m.

Polkette, V. Flor.

Polstange, f., pawl, tige, f.; pôle,

Polstergestell, n., hassock-stand; pillion-frame, porte-carreau, m.

Polterhammer, m. (Kpfst.). planishing-mallet, marteau à planer, m.

Poltern (Min.), to resound, résonner; retentir.

Polychroit; Färbeelement des Saffrans (Mech.), polychroite; colouring element of the safron, polychroïte, f.

Pompon, n. (Pos.), tuft, pompon,

Poplin; Papelin, m., poplin, popeline; papeline, f.

Porphyr, schwarzer, V. Augit-

Porphyr.

Porschussig, das Erz liegt, the ore lies open, le minerai git au jour.

Portugalwasser, n. (Chem.), angel water, eau de Portugal, f.

Portugiesererde, f., bolary earth, terre sigillée, f.

Porzellan, n., china; porcelain, porcelaine, f.

- Blau, V. Blau. englisch.

--, echtes, V. Feldspathporzellan.

—, englisches, den Carrara-Marmor nachahmend, carrara, espèce de porcelaine imitant le marbre de Carrare.

-, gerissenes, V. Glasur, abgeblät-

terte.

--, japanisches, jαpon, japon, m.

-, mattweisses, V. Biscuit.

—, Meissner, n., Dresden china; china ware, porcelaine dure de

-, unbeendigtes, unfinished por-

celain, péribole, m.

Porzellanaufsatz, m., set of por*celain*, service de porcelaine, m.

Porzellanblau, n. (Färb.), porcelain blue, bleu de porcelaine, m.

Porzellanerde, V. Kaolin.

Porzellanglas, n., porcelain of Reaumur, porcelaine de Réaumur, f.

Porzellanglasur, f., enamel of China ware, émail de porce-

laine, *m*.

Porzellanglätte, f., glazing china, couverte de porcelaine, f. Porzellanhändler, m., chına-man, marchand de porcelaine, m.

Porzellanjaspis, m., bituminous

shale, porcelaine jaspe, f.

Porzellankapsel, f. (El. shackle, cloche, plaque de fajence, f.; cone en falence brune; | Postuliren (Druck.), to enter into anneau de faience muni de deux crochets, m.

Porzellankarte, f., enamelled card,

carte de porcelaine, f.

Porzellanmasse, f.; Porzellanteig, m., mass for porcelain, pâte de porcelaine, f.

Porzellanpapier, n., enamelled paper, papier porcelaine, m.

Porzellanschiefer, m., bituminous slate, schiste bituminisere, m.; argile schisteuse bitumineuse, f.

Porzellanspitze, f., imitation of lace, **dentelle en** porcelaine, *f*.

Porzellanstein, m., petunse; peiuntse; peiunize, péiunsé, m.

Porzellanteig, m.; Porzellanmasse, f., mass for porcelain, pâte de porcelaine, f.

Porzellanthon, m., chinq-clay, ar-

gile à porcelaine, f.

Porzellauziegel, m., fire-brick, brique réfractaire, f.

Positiv (Elektr.), positive, positif. - elektrisch, positively, vitreously

electrified, electro-positif.

Possamentirarbeit; Bortenwirkerei, f., small wares, pl.; lace-work, passementerie, f. Possamentirer, V. Bortenwirker.

Possekel, V. Formhammer.

Post, f. (Arch.), post, poste, m.

-(Min.), task, poste, m.; tache, f. - Blei, Erz, delivery of lead, etc., livraison de plomb, minerai, f. - Filze (Papm.), post of felts, un

tas de feutres.

Peste, m. pl. (Zim.), oak planks, pl., planches de chêne, f. pl.

Postement, V. Fussgestell.

**Posten**; Rehposten, pl., deer shot; buck shot, chevrotine; poste, f.

Postpapier, post-demy paper; demy-paper, papier coquille.

-, dünnes, thin post-paper; foreign paper; foreign post-paper, cornet, m.; pelure; pelure d'oignon, f.; papier pelure, m. Postulatisch (Min.), tested, coupellé.

companionship, etre reçu compagnon.

Pot, V. Topf.

Potasche, V. Aschensalz.

—, f., crude pearl-ashes; salt of wood-ashes; polash, cendre gravelée.

Potaschen Arseniksalz, arsenite of potash, arsénite de potasse, m.

Potaschensieder, (Spglm.), m. workman that prepares the potash, salinier, m.

Potaschenwasser, n., potash-waler,

lessive, f.

Potenz, f. (Mech.), power, puissance, f.

Potest, m. (Arch.), landing, repos; palier, m.

Pottlappe, m. (Kpfschm.), bungler, bousilleur, m.

Pottloth, V. Plombagin.

Pottmetall, n., copper and lead alloy, alliage de plomb et de cuivre pour vaisselle, m.

Potttuch, n., Russia duck, toile

russe, f.

Präcipitat, rothes (Chem.), calcined mercure, précipité rouge, m.

Prägebüchse, f. (Münzw.), coiningbox, bolte, f.

Prägegrube, V. Grube. Prägeisen, V. Münzstämpel.

Prägen, V. Ausmunzen.

nochmaliges; Wiederprägen (Münzw.), recoinage, rengrènement, m.

-, verworren; verprägen (Münzw.), to coin badly (double), tréfler.

Prägesatz, V. Münzgebühr.

Prägeschwengel, m; mechanische Münzpresse, f.; Prägestock, m.; Prägewerk; Stosswerk, n., coining-press; fly-press; stamping press, balancier monétaire, m.; presse monétaire, f.

Prägestock, V. Münzblock.

m.; Prägeeisen, n. (Münzw.), stamp for the reverse side, matras, m.

Prägring, dreitheiliger, gebroche- Presse, f., press, presse, f. ner (Münzw.), opening ferrule, — (Chem.), compressing apparavirole brisée.

-, gekerbter (Münzw.), grooved ferrule, virole cannelée.

-, glatter (Münzw.), smooth ferrule, virole lisse.

-, ganzer, voller, whole ferrule,

virole pleine.

Prägstempel; Prägestock, m. (Munzw.), die of the effigy; coin; *matrice*, poinçon; carré; coin, *m*.

Prallig (Min.), steep, escarpé.

Prallkraft, V. Elasticität.

Präparate, chemische, n. pl., chemicals; chemical products, pl., produits chimiques, m. pl.

Präparirwalze, V. Luppenwalze. Präsentirteller, m., tea-board;

tray, cabaret, m.

Prasseln, n. (Phys.), crepitation, crépitation ; décrépitation, f.

Prätsch Maschine, V. Pantsch Maschine.

Premse, V. Bremse.

Presanerstahl, m., Brescia steel, acier de Brescia, m.

Pressarm, m. (Strpfw.), press arm, patte, f., crampon de la presse, m.

Pressbacken, m. (Strpfw.), cheekplate, garde-platine, m.

Pressbalken, m. (Druck.), winter; press-beam, chandelle, f.; mouton; sommier, m.

-, Stütze eines, f. (Druck.), brace, contre-sommier, m.

Pressbar, compressible, compressible.

Pressbaum, V. Kurbel.

-, m. (Tuchm.), press-beam, mouton de la presse, m.

Pressbengel, V. Kurbel.

Pressbrett, V. Beschneidebrett.

-, n. (Druck.), pressing-board, mouton de presse, m.

-, n. (Buchb.), press-board, membrure, f.

Pressdeckel, V. Deckel.

Pressdeckelbogen, V. Andruck.

tus, pompe foulante, f.; appareil de compression, m.

-, f. (Giess.), press, serre, f.

-, f. (Web.), clasp, pince; serre,

-; Windmühlenpresse, f. (Zim.), press of a wind-mill, frein, m.

-, V. Glanzpresse.

, Schrauben — ; Keil —, etc., screw-press; wedge-press, etc., presse à vis, à coins, etc.

aus der — thun (Druck., Buchb.), to take out of the press,

dépresser.

heisse (Strpfw.), hot-press,

cati à chaud, m.

-, hydraulische, *hydraulic* p**res**s, presse hydraulique; presse hydrostatique.

-, in die — schiessen, V. Einhe-

ben.

-, Stanhope, f., Stanhope press,

Stanhope, f., unteres Brett an der (Papm.), lower press-board, soutrait, m.

- voll Bücher (Buchb.), press full of books, pressée de livres, f.

Presseisen, n. (Mech.), pinchingiron, platine à presser, f.

Pressen, pressing, presser; pres-

sage, m.

; schlichten; richten (Web.), to

dress, parer; encoller.

-, die Feuchtigkeit aus den Papierbogen (Papm.), to press the welness from the paper, ecacher.

-, Pappendeckel, to press the paste-boards, affiner du carton.

-; die Glanzpresse geben, to press, to gloss cloth, catir une étoffe. -, V. Gaufriren.

-, kalt (Tuchm.), to press, écatir. —, to press, moulage, m.

Presser, V. Drucker.

, m. (Spin.), presser, comprimeur, m.'

comprimear ailé.

r, m , presser frame, banc hes a bobines, m.

n, V. Glacke.

I, n. (Buchdr.), printing al, impression, presse, f ell, n. (Buchb), press-

porte-presse, m.

iz, m. (Tuchm), gloss; lastre; cati, m.

sel, m. (Papm.), winch, et pour serrer la presse.

t, f. (Gerb), shagreen, n, m.

ren, V. Karren.

cht, m. (Buchh), press-

nise, f

tektur, f (Druck), press tierce, f.

ster, m. (Druck ), pressressier, m.

z. m. (Drahtz), matrice, , m.; matrice, f

ene; eiserne Schiene des etts, f. (Drack.), pressande, f.

raube, f. (Druck), pressvis d'imprimerie, f.

ge, V. Glanzpappe.

then - legen (Web), to elween pressing-boards,

ie Zeuge legen (Tuchm.), pressing-boards in the

cartonner. idel, f, male screw of the

vis de la presse, f. age, f. (Munzw.), press-

eau. m achm), press-bar, écrive,

k zum Furmeren, Zwing-, f. (Schr), venceringgoberge, f.

se, f.; Presssulzenstein. in.), sulphated lime, chaux e el madrec.

el, m. (Spin.), presser; Presswand, f, cheek, côté de la presse, m.

Presswände, V. Hölzer

Presswerk ; Quetschwerk, n. (Streckw.), squeezers, machine

à cingler, f; cingleur, m Priecke, f. (Wkz.), four-denied fork, fourche à quatre dents, f.

Priegendach, n , roof with hollow tiles, toit à tuiles creuses, m

Priete, f., post of a monkey, montants, m. pl., conlisses d'un mouton, f pl.

Prime, V. Blattauter.

Primelock, m., back-woot from the Spanish sheep, lame du gos des brebis espagnoles, f.

Primform, f. Druck.), outer form; form of primas, colé de pre-

mere, m

Prinzenfarbe, f, bright gold cotour, couleur de prince, f. Prinzmetall, V. Goldkupfer.

Prise, f. (Web.), taking in, prise, 1.

Prisma, V. Cylinder.

- Drehbank, bar-lathe; Maudslay's lathe, tour a barre, de Maudslay, m.

eisernes (statt der Wangen der Drenbank), bar of the turning-lathe, barre,

Protechblauel, m. (Maur.), beetle,

battoir, m. Pritsche den Formsand damit zu schlagen (Gress.), but, passe-

partout, m. Pritschen, to beat a furnace, corroyer un fourneau

V Abrichten.

Pritschhammer, V. Abrichtham-

Privilegirter, V. Patentinhaber. Privilegium, n., copy-right, droit

de brevet, m.

-, V Patent Probe, V Muster -, V. Garprobe. -, V. Erprobeu -, V. Aushieb

Probe, V. Münzprobe.

-, f. (Goldarb.), test; trial, essai; controle, m.

—, V. Controle.

durch Abtreiben, f., cupel-

assay, coupellation, f.

-, gemeine, assay of the ore taken at random, essai du minerai pris au haut, au milieu et au fond du tas.

-, kalte, *cold assay*, essai à froid.

-, nasse (Met.), assay by the wet, moist way, essai par la voie hu-

- schöpfen (Münzw.), to try; to assay, prendre la goutte.

-, trockene, *dry assay*, essai par la voie sèche.

Probeabdruck, m., proof impression, gravure avant la lettre,

Probeabzug, den lezten — machen (Kpfst.), to take off the last proof, tirer au vrai.

Probearbeit, f., proof work, ouvrage d'essai, m.

Probeblatt, V. Abzug.

Probedruck; Korrekturbogen, m. (Druck.), proof, épreuve.

Probebogen mit der Correcturwalze abziehen (Druck.), to take off a proof by the cylinder, faire une épreuve au rouleau.

—, lezter; dritter —; Superrevision, f. (Druck.), press revise; third proof-sheet, tierce, f.

— abklopfen; eine Revision abziehen, to strike off a proof by the brush, faire épreuve à la brosse.

Probedruck, V. Korrekturbogen.

Probeende, n., sample, montre, f. Probegarn, V. Fadenmuster.

Probegehäuse, n., frame of an assay-balance, lanterne, châsse de la balance d'essai, f.

Probegewicht, wirkliches — des Golds und Silbers; Richtpfennig, m. (Münzw.), real assay-weight of gold and silver; real weight of the metal, poids de semelle,

Probeglas, n. (Chem.), test glass,

éprouvette, f.

Probegold, n. (20 5/32 karātig), standard gold, or an titre, m.

Probeholz zum Fügen, s.; Lehre, f. (Schr.), model; pattern, s2bot, m.

Probekelle, f. (Giess.), assay trowel, truelle d'essai, f.

Probekorn, n., assay-grain, grain d'essai; culot, m.

Probeloch, n. (Töpf.), look-hole in the kiln, visiere, f.

Probelössel, m. (Zinng.), ladle,

éprouvette, f.

Probemunze, f.; Probeschlag, m.; proof-coin; standard-piece, denier de boite ; pied-fort, m.

Prohemunzsammler, m., collector of proof-coins, receveur des boites, m.

Probenstösser, m. (Met.), ore*stamper*, pileur de mineraí, d'essai ; chaideur, **m**.

Probepapier, n. (Chem.), test-pa-

per, papier réactif.

Prober, m., areometer; hydrometer, pese-liqueur; hydrometre, m.

Proberohre, f. (Dpfm.), trial pipe; pet pipe, tuyau d'essai; tuyau d'épreuve des pompes. Probeschlag, V. Probemunze.

Probeseite (Druck.), specimen page, page d'essai, f.

Probesilber, n., standard silver, argent au titre.

Probestab, m. (Met.), gauge, éprouvette, f.

Probestämpel, V. Gepräge.

Probestänglein, n. (Schl.), gauge, éprouvette, f.

Probestuck, n.; Werkprobe, f. (Met.), specimen of the metal, pièce, f.; essai de l'œuvre, m.

Probestückchen, V. Aushieb. Probewasser, n. (Munzw.), colerile,

colérite, m.

Probezinn, V. Blockzinn.

Probirbrett, V. Löthbrett.

Probirbuchse, f., assay-box, bolte d'essai, f.

Probirer, m., assay master, mai-

tre essayeur, m.

Probirgeschirr, V. Brandprobe.

Probirhahn an der Speisepumpe (Dpfm.), pet cock; trial cock, robinet d'épreuve, d'essai, m.

Probirhammer, m., assayer's hammer, marteau d'essayeur, m.

Probirkorn, V. Goldkorn zum Probiren.

-; Silberkorn; Silberkönig, n., regulus of silver, culot d'argent; régule d'argent, m.

Probirkunst, f. (Chem.), docimasy; quantitative chemistry, docimasie; docimastique, f.; art d'essayer, m.

Probirlampe, f., docimastic lamp,

lampe docimastique, f.

Probirnadel; Streichnadel, f. (Goldarb.), touch-needle, touchau, m.; aiguille d'essai, f.

Probirnadelmischung, V. Karati-

rung.

Probirofen, in den — bringen, to put in the assay-furnace, porter au ressuage.

Probirplattchen, n. (Münzw., Goldarh.), assaying plate, cornet, m.

Probirstatte, f. (Munzw.), assaying or essaying place, essayerie, f. Probirstein, m. (Goldarb.), touch-

stone, pierre de touche, f. Probirthräne, f. (Glash.), assaying-

drop, larme d'essai, f.

Prohirtiegel; Tiegel; Schmelztiegel, m. (Giess.), crucible; melting pot; pot; skillet, creuset, m.

—, die — mit Kohlenstaub ausfuttern, to line crucibles with charcoa!, brasquer les creusets d'essai.

Probirtiegelchen, n., little assaycrucible, patelin, m.

Probirtropfen, m., assaying-drop, goutte, f.

Probirwage, f., assaying balance, balance d'essai, f.

Probirwasser, V. Farbsäure.

Produkt, V. Leistung.

-, V. Abwerfen.

Profession, V. Handwerk.

Profitchen, V. Dille.

Pronne, f. (Min.), cleft in the rock, fente, entaille, ouverture faite dans la roche, f.

Pronysche Zaum, V. Bremsdy-

namometer.

Protein, n. (Chem.), proteine, pro-

téine, f.

Protonitrat des Zinns, n., protonitrate of tin, protoazotate d'étain, m.

Protoxyd, V. Oxydul.

Prüfen (Met.), to try, éprouver.

Prüfungsausschuss, m., jury, jury.

Prügel, V. Ladenprügel.

Prungragel, m. (Färb.), wringing tool, tordoir, m.

Prusciin, n., striped woollen stuff, étoffe de laine rayée, f.

Psychrometer, V. Dunstmesser.

Puddeln, V. Ofenfrischerei.

Puddelwalze, V. Luppenwalzwerk.

Puddlingofen, V. Flammofen.

Puff, V. Dampfquall.

Publioch, n. (Zuckers.), conduit of the claying-house, tuyau, canal de l'étuve, m.

Pultdach, V. Dach, abhängiges.

Pulver, mit — bestreuen, to powder; to sprinkle, saupoudrer.

-, galvanisches, galvanic powder,

poudre galvanique.

Pulverkammer, f; Pulversack, m. (Büchs.), chamber; stout-end; breech-end, tonnerre du canon, m.

Pulversack, m. (Min.), chamber, fourneau, m.

Pulverspatel, f., powder-horn,

touilloir, m.

Pumpbalken, m. (Mech.), pumpbalance beam, balancier de pompe, m.

Pumpe, V. Brunnen.

Pumpe, doppeltwirkende, double | Pumpenschwengel, V. acting pump, pompe à double effet, f.

Pumpenbeschläg, n., pump-gear,

garniture de pompe, f.

Pumpenbohrer, V. Bohrspindel und Drillstange.

Pumpenbohrloch, n., pump-bore,

âme de pompe, f.

Pumpenhub, m., pump-lift, croc,

m., reprise de pompe, f.

Pumpenkammer, f.; Pumpenstiefel, m., chamber of a pump, corps de pompe; barillet, m.

Pumpenklappe, f., valve; clapper,

clapet de pompe, m.

Pumpenkleid, n., service of the pump, fourrure de pompe, f.

Pumpenkoker, m., pump-casing,

arche de pompe, f. Pumpenkolben, m. (Dpfm.), plunger, piston plongeur; plongeur,

-, m., lower pump-box, chopi-

nette de pompe, f.

Pumpenmicke, f., pump-cheeks, pl., potence de bringuebale, f.

Pumpenräumer; Pumpenschraper,

m., scraper, curette, f.

Pumpensauger, m., sucker; piston.

piston, in.

Pumpenschacht, m., pit sunk for a pump, puits, m., bure de pompe, f.

Pumpenschlag, m., stroke, baton-

née de pompe, f.

Pumpenschuh, m.; Aufsteigeklappe, f.; Sauger, m., suction-valve; upstroke valve; upper box of a pump, soupape d'ascension, f.; soulier du siphon; talon du siphon, m.; heuse, f.

Pumpenschwengel, m.; Pumpenspake, f., pump-brake; brake or handle of a pump; gigger of a pump, brimbale; bringuebale de pompe; bascule, f., levier de

pompe, m.

-, m., balance of a pump, balan-

cier de pompe, m.

Kolben stange.

Pumpensiel, n. (Hydr.), sluice of a gutter-wear or flood-gate, écluse de vannes à coulisse, f.

Pumpenspiel, n., play of the pump,

jeu de pompe, m.

Pumpenstange, V. Kolbenstange. Pumpenstiefel, m., chamber; bar-

rel, corps d'une pompe; baril-

let, m.

Pumpenstock; Sauger, m., spout, upper box of a pump-staff, baton, piston, m., perche, f., appareil de pompe, m.

Pumpenwerk, V. Brunnenwerk. Pumpwage, f. (Phys.), pump-areo-

meter, aréomètre à pompe, m. Pungemühle, f., mill for coarse grinding, moulin à moudre gros-

sièrement, m.

Punkt, m. (Druck.), line, point, m. -, farbiger — in einem Diamant, stain, dragonneau, m.

-, todter (Mech.), dead point,

point mort.

-, todter; Mittellinie der Stange und Kurbel, f. (Dpfm.), dead point, point mort de la manivelle.

Punktachat, m., sardonix, sar-

doine, f.

Punktirrad, n., dotting-wheel, roue

à pointer, f.

Punktirstange, f.; Punktireisen,

n. (Glash.), rod. pointil, m. Punktirung, f.; Zitterstiche, pl.; das Hökerichte, n. (Kpfst.), dotting; dotted lines; etching, grignotis; pointillé, m.

·, f. (Kpfst.), stippling, pointil-

lage, m.

Punktnadel; Radirnadel, f. (Kpfst.), round or flat graver, dryneedle; drawing-point, burin, m.; échoppe ou langue-de-chat; pointe, f.

Punktur; Punkturspitze am Pressdeckel, f. (Druck.), point; spur; puncture, pointe du tympan;

pointure, f.; ardillon, m.

pomt-openings, creaures, f. pl.

Punkturspitze am Pressdeckel (Druck.), bodkin spur; point, pointe du tympan, f.

Pantas, f. pl., Holland lace, dentelle de Hollande.

Punzen, V. Bunzen. -, V. Ausstechmeissel.

- deren Enudache die Gestalt einer kleinen Schruppe haben, punch eon with a scaly surface, outil a éca.lles, m.

Punziren, V. Ciseliren.

Puppe eines fehlerhaften Seidenwurms, f, cocoon or chrysales of a bad suk-worm, dragee, f.

Purpur, m. (Fach.), purple; carття, саглип, т.

Purpurholz, V. Amaranthholz. Püschelkunst, V. Schaufelkunst. Pustulatisch (Min.), tested, coupelle.

Putte, f, ditch of a dike, fosse d une digue, f

Putterde, f. (Hydr.), soil for a dike, terre rapportée pour une digue.

Pulzeisen, n. (Maar.), trowel for rough-casting, regratione, f

Putzen; Erzklumpen die an den Mauern des Hochofens hängen bleiben (Met.), putzen, lots of ore stocking to the walls of the furnace, putzen, m.

- (Min ), mountains full of hollows, montagnes remplies de cavites,

f. pl. , w. (ein Stück Eisen welches beim Lochen ausgeschlagen wird), burr, pièce de fer qui est desoncée à l'aide du poincon.

, n (Spin ), to strip, to clean, debourrer ; débourrage, m.

--- ; Abschneiden der Enden der Kettenfaden, n. (Seidw.), chipping of the warp-ends, remondage, 974 .

Punkturöffnungen, f. pl. (Druck ), ¡ Putzen; weissschleifen; weisssleden; Sieden des Silbers, scheuern; rein schaben (Metallarh.), to scour; to polish; blanching, ecacher; blanchir; appreter de blane

> -, n. (Met.), feltling, ébarbage, 177.

> -, mit der Kratzbürste kratzen. bursten, reinigen (Goldarb ), to scratch, to serape with a brush, saietter.

> -; remigen; überfeilen (Verg.), to scrape; to etean; charber; degraisser.

> –, n. (Kpfst.), cleaning, découpure, f.

- (Tuchm.), to scour; to cleanse, écurer.

— (Giess.), to scour, ébarber.

-, V. Beilzen.

Putzfeile, V. Armfeile.

Putzmaschine, f. (Spin ), scralehing machine; blowing machine; blower, batteur éplucheur.

- (kard.), stripper; stripping machine, debourreur, m.

Putzmesser, n. (Lederb ), buttoris; parer, boutour, m.

Putznadel, f . Web.), pricker, epinglette, f.

Putzriss, m. (Maur.), crack in rough-casting, fente d'un mur fraichement recrept.

Pulzwalze, V. Fixwalze.

Putzzange, f. (Seidw.), tweezers, pl., épincette, f. Puzzolanerde, V. Eisenkitt

L'yramidenholz, n , superfine mahagony, bois d'acajou flambé,

Pyramidoide, f., parabolic pyramid, pyramidoide; pyramide parabolique, f; fuseau parabolique, m.

Pyrolosil, m., prismatic manganese ore, mine de manganese prismatique, f.

Pyrotisch, V. Aetzend.

Q

Quader, m.; Quaderstück, n. (Maur.), stretcher; broad stone, carreau de pierre, m.; pierre de taille; pierre équarrie; dalle cadette, f.

Quaderfuge, f. (Maur.), joint, liai-

son de maçonnerie, f.

Quaderwerk, n. (Maur.), bound masonry, maçonnerie en liaison, f.

Quadrant; Schraubstock, m. (Goldarb.), screw-vice, cadran, m.

Quadrat, V. Ausschliessung.

Quadrateisen; viereckiges, vierkantiges Eisen, square-iron, fer carré, m.

Quaenzel, m. (Min.), handle, anse de la tonne ou du seau de mine-

rai, f.

Quarderoniren (Zim.), to cut the edges off, abattre les angles d'une poutre.

Quarre Maschine (Kpfst.), machine for the engraving of edges, machine carrée.

Quart, n.; 200 Kettenfäden (Web.), 200 warp-threads, quart, m.

Quarte, f. (Münzw., Met.), quartation, quartation, f.

Quartier, n. (Goldschl.), square,

quartier, m.

Quartierstein, m. (Maur.), halfheader in brick-laying, demituile ou demi-brique servant en clausoir, f.

Quartierstücke, n. pl. (Glas.), panes of glass stringed with lead, fragments de carreaux réunis avec du plomb, m. pl.

Quartiren, V. Legirung.

Quartz, m. (Min.), fragment, écharde, f.; éclat; brin, m.

Quast, m.; Quaste, f. (Pos.), teft; fringe, frange; houppe; bouffette; campane, f.

Quaterne, f. (Buchdr.), four leaves, cahier de quatre feuilles, m.

Quecksilber, n.; Merkur, m., quicksilver; mercury; hydrargyrum, mercure; hydrargyre; vif-argent, m.

—, auflösliches, soluble mercury, mercure soluble; nitrate mercuroso-ammonique avec exces

d'oxyde, m.

—, Gewinnung des —s, mercurifi

cation, mercurification, f.

-, mit - poliren, to burnish with mercury, brunir au mercure.

—, kochsaures; versüsstes —; weisser Adler, muriate of quick-silver, muriate de mercure doux; aigle blanc, m.

Quecksilberartige Metalle, n. pl., hydrargyrites, pl., hydrargyrides,

m. p/.

Quecksilberauslösung, f., solution of mercury, solution de mercure, f.; mercure en solution, m.

Quecksilbererde, f., mercurial earth, terre mercurielle, f.

-, geblätterte, acetite of mercury,

acétite de mercure, m.

Quecksilbergelte, Gestell zur, n. (Glash.), foot-stool for the sebilla, culot, m.

Quecksilberguhr, m., native mercury, mercure natif, coulant.

Quecksilberhalbsäure, f., black oxyd of mercury, oxyde noir de mercure; oxyde mercuriel noiratre, m.

Quecksilberhaloïdsalz, n., mercurial salt, sel mercurique, m. Quecksilberhornerz, n., mirrate of mercury, mercure muriale on corne; muriate ou protochlorure de mercure, m.

Quecksilberiodur, n., profotodide of mercury, indure de mercure

Quecks.lberkalk, m., oxydated mercury, mercure oxyde, oxygéné,

Quecksilberknallsaure, f., acid of fulminic mercury, acide hydrargyro-fulminique, m

Onecksilberkagel, f.(Chem ), quickbalt, Loule de mercure, f.

Quecksuberlegirungen, f pl, hydrargyrues, pl., Lydrargyrures;

hydrargyrules, m. pl.

Quecksilbermohr, m., mineral aethicps, mine de mercure sulfure noire terreuse, f ; protosulfure de mercure; éthiops minérai, m.

Quecksillerol, n, nitrate of mercury, nitrate de mercure; acale

de mercure, m.

Quecksilberoxyd, n., red oxyd; oxyd of mercury, oxyde de mercure, exvle rouge; precipite rouge; bioxyde de mercure; deutoxyde de mercure; peroxyde de mercure, m.

, chromsaures, deutochromate of mercury, dealechromate de

metcure m.

. salzsaures, deutochlorid of mercury, deutochlorure de mercure, m.

-, blausaures, deutocyanide of mercury, deutocyanure de mer-

-, sa.petersaures, deutonitrate of mercury, deutonitrate de mercare, m

- basisch schwefelsaures, deutosulphate of mercury, deutosulfate de mercure, m.

Onecksilberoxydailber. salpetersaures, silver nitrate of mercury, nitrate mercurico-argentique.

Que estibersättigung, f., mercurights alion, mercurialisation, f

Queckstineralbar, n., silver hydrang jrum, hydrangynure d argent, m.

Quecksilberstein, m., native mer-

cury, moreure nauf, m.

Quecksilberstickstoff, m., combina. tion of mercury and axote, combicaison de mercare et d'azote,

Quecksillersalfid; Schwefelgrecksilber, n ; Zinnober, m (Chem.), cinnahar; vermilion; red lead, cinance, salfare rouge de mercure; mercure sulfar , m.

Quecksilbervisir, n lipfm ) steamgauge, jaage de vapeur, f.

Quecasilbervitriol, m., sulphale of mercury, mercure sulface.

Queeksilberwasser, n, mercurial uater, eau mercurielie

Quecksilberweinstein, m. tartrate of marcury, tartre mercuriel, m.

Quecksilberzieker, m,

Queble, f. Min , trench, egout, m; rigole, f. Quent, V. Drachme.

Quer; schief; in die -e, askaunt, askant, askance, aslant; stantingly, obliquement; de travers ; de côlé ; de b.a.s.

Querarm, m. (Argh.), cross-bar,

croisilian, m.

Queraxt, V. krenzaxt.

Querbalken: Unterbalken, lowerra ter, beam, sommier d'en bas; petit sommier.

-. m, barge-couple, traverse;

poutre en travers, f.

→, V. Hauptbalken. - am Schlensenbette, cross-beam,

traversine, f. -, m. (Zim.), hand-piece, sha-

peau, m. -; Stutabalken, m. (Zim.), dra-

gon-beam, contre-tiche, f.

Querblech, n. (Chem.), diaphragm,

diaphragme, m.

Querbügel eines Degengefässes, m. (Schwfg.), cross bow of a swordhilt, traverse, f.

Ouercitron-Rinde, f. (Färb.), bark of yellow-oak, quercitron, m.;

quercitrine, f.

Querduodez, n., broad-way; sheet of twelves, in-douze oblong, m.

Quere, V. Gehre.

-; Schiefe, f., slant, biais, m.; obliquité, f.

—, in die —, V. Quer.

—, in die Länge und in die, both in length and breadth, au long et au large.

Querfestigkeit, Querstärke der Körper, f., solidity; transversal strength, solidité; force transversale, f.

Querformat, n., broad-side, format

oblong, m.

Quergestein, n. (Min.), stones crossing a lode, roche interposée entre des filons; roche transversale à un filon, f.

Querhaupt, V. Kreuset.

Querheft, V. Griff.

Querholz, n.; Querriegel, m.; cross-piece of a timber frame, traverse, f.

-, n. (Schr.), cross-bar, croisil-

lon de fenêtre, m.

-, V. Durchzug.

-, V. Eisenbahnquerschwelle.

— an einer Krücke, n. (Zim.), top of a gibbet, chaperon de potence, m.

- -, oberes am Hebezeug (Zim.), upper cross-piece on a lifting roller, fauconneau de l'engin,
- am Sammtweberstuhl, oben cross-pole on the velvet-loom, estase; estave, f.

Querkluft, f. (Min.), cross branch, rameau de traverse, m.

Querband, V. Durchzug, Binde- | Querl, m., twirling stick, moulinet, m.

Querleiste, V. Durchzug.

Querleisten an den Pfeilern; ge-Ständer (Schr.), schweifter rounding on posts; traverse on pillars, parclose; paraclose, f.

Querort; Querschlag, m. (Min.), transversal opening, percée de

traverse, transversale, f.

Querrahm; Querrahmen, m. (Arch.), brace; gusset, gousset, m.

Querriegel, V. Querholz.

Querriss, m. (Büchs.), transversal crack; cross-crack; dent, crevasse transversale, f.; travers, m.; crique; fente, f.

-, m., cross, transverse crack in sword-blades, évent des lames

de sabre, m.

Quersäge; Schulpsäge; Trecksäge; Schrotsäge, f., cross-cut saw, harpon; passe-partout, m.; scie à deux mains ; scie de travers, ʃ. Querschämel, m.; Querlatte, f.

(Web.), cross-treadle, marche

de traverse, 7.

Querscheidenbohrer, m. (Böttch.), bung-borer, bondonnière, f.

Querschicht, f. (Min.), cross-layer, couche transversale, f.

(Maur.), heart-bond; perpend course, assise de parpaing, f.

Querschlechte, f. (Min.), cross fissure; cross rent, fēlure; fissure; fente transversale, f.

Querschnur zur Befestigung der Litzen beim Stoffweben (Seidw.),

heald-cord, embarbe, f.

Querschwelle, V. Eisenbahnquerschwelle.

Fundamentroste; einem Zange, f. (Hydr.), cross-piece; cross-beam; traverse-beam, traversine, f.

Quersparren, m. (Arch.), cross

rafter, lateraire, m.

Quersprosse, f. (Glas.), cross-bar, traverse, f.; croisillon, m. Querstangen; Ziehstangen, f. pl.

versales et tirants, pl.

Caerstift im Schaffchen der die Seidenspule hält; Zweck; Schützenzweck, m., spit, pointicelle; pointizelle, f.

Queratocke, m. pl. (Web), crosspoles; cross-bars, traversiers,

m. pi

Querstrich, m. (Druck.), hyphen, tiret; trait d union, m.

Querstuck, n. (Mühlw.), mill-stone, meulière, f.

eines Rahms, n., rail, traverse, f.

-, unteres - eines Rähms, bottomrail, traverse inférieure.

--- mittleres -- eines Rähms, lockrail, traverse moyenne.

-, oberes - eines Rahms, toprail, traverse superieure.

Quertritt, m. (Wbst.), march, contre-marche, f; carqueron, bacus, m.

-. kurzer (Whst.), short treadle,

marche courte.

-, langer (What.), long treadle, marche longue.

Quetschbrett, V. Gautschbrett.

Quetsche, hörzerne, wooden crusher, maillet de bois, m.

Quetschen (Min.), to crush, écraser; briser; concasser. Quetschform, V. Form, Pergament-

-, in die - schlagen (Goldscht), to beat the skin, degrosser.

(Goldschl.), to take from the skm, delourrer.

- in the Futteral stecken (Goldschl.), to case, enfourrer les cauchers,

(Loc.), tension rods, tiges tra- | Quetschgeld, n. (Munzw.), blank com, flan, m.

> Quetschwerk, n. (Min ), mean ore: ore to be crushed, minerai de peu de valeur; minerai à bocarder, m

-, V. Presswerk.

-, n; Reibmaschine; Rührmaschme, f. (Met.), crushing machine, machine à broyer.

Quick, n. (Chem.), mercury, mer-

cure, m

 (Verg), nitrate of mercury; nitric acid, nitrate de mercure; acide nitrique, m.

Quickarbeit, f., Verg.), amagalma-

tion, amalgamation, f

Quickbrei, m.; Verquickung, f. (Chem.,, amalgama, amalgame, 973.

- durchdrücken, V. Abklären,

Quickgold, n. (Met.), quickening, amalgame d'or et de mercure,

- auftragen, to put on the quicken-

ing, parachever.

Quickstammerz, n., fusible tron-ore, minerai de fer très-fusible, m.

Quicksteinerz, n., fusible Swedish tron, fer de Suelle très-fusible.

Onickwasser, n., quickening, eau mercurielle, f.

Quickwerk, n., amalgama, amalgame, m.

Ouincailleriewaaren, f. pl., hard wares, quincaillerie; olincaillerie, f.

Quincatlierie Waarenhandler, m., hard-wareman, quincailiser; clincaillier, m.

## R

Rabelwasser, n. (Chem.), weak nitric acid, eau-forte très-affaiblie, f.

Rabenschnabel, V. Hohlmeissel.

Rabenstein; Rappenstein, m. (Mnr.), belemnite; arrow-head, coracite; bélemnite, f.

Rabisch, m. (Min.), tally; therling, taille, f.; bois de taille, m.

Racke, V. Breche.

Rad; Spinnrad, n., spinning wheel, rouet; filoir à filer, m.

-; Schwungrad, n., fly-wheel, volant, m.

-, n. (Mech.), peritrochium, roue, f.

- abtreiben, to unwedge a wheel, décaler une roue.

 das von einem grössern in Bewegung gesezt wird, secondary wheel, touret, m.

- austreiben, to wedge a wheel,

caler une roue.

- aushemmen (Mech.), to unlock or unskid a wheel, désenrayer.

—, cylindrisches; Stirnrad, n. (Mech.), cylindrical wheel; spurwheel; spur gear; spur geer, hérisson, m.

—, excentrisches (Mech.), eccentric wheel; sun and planet wheel,

excentrique, f.

, flämisches (Mech.), flemish

wheel, roue Camande.

- -, loses, freigehendes (Mech.), lose wheel, roue indépendante, libre.
- —, intermittirendes; Zwischenrad (Mech.), carrier; intermittent, intermediate wheel, roue intermédiaire.
- -, konisches, V. Kegelrad.

Rad losstemmen, to unwedge a wheel, décaler une roug.

- ohne Naha, naveless wheel, roue à voussoir, f.

— stemmen, to wedge a wheel, caler une roue.

- stürzen, to dish a wheel, écuanter une roue.

—, stilles; Stillrad, w. (Mech.), silent wheel, roue silencieuse.

- aus der Lage, aus den Getriebstäben treiben (Uhrm.), to take a wheel from the spindle, dériver.

—, überschlächtiges, overshot wheel, roue mue en dessus, à

augets, à pots.

— mit spitzen Zähnen; Sternrad; Stirnrad; Zahnrad, n. (Mech.), star-wheel; canting-wheel; toothed wheel; curb-wheel; wheel for endless chain; cog-wheel, étoile, f.; hérisson, m.

Radabfelgen, n., coming off of wheel tyres, désembatiage des

bandages, m.

Radarm; Halbmesser, m.; Speiche; Radspeiche, f., spoke: radius, bras d'une roue; rais, rayon d'une roue; croisillon, m.

Radhahn, f. (Mühlw.), wheel-race; trough-road, canal; coursier;

chemin de la roue, m.

Radbarometer (Phys.), wheel barometer, baromètre à cadran.

Radbewegung, f. (Dpfm.), rotary, rotatory motion, mouvement rotatif, giratoire.

Radbohrer, m., wheel-auger, ta-

rière, f.; lasseret, m.

Radbüchse, f., axle-tree box; chair; wheel-bush; wheel-box, bolte de roues, d'esssieu, f.

Rädchen; Rändeleisen; Sporenrad, n. (Wkz.), rowel; muller, molette, f

-, n; Ralle, f; Räderstempel, m., bookbinder's roll, roulette, f. → mil swei Linten (Buchb.), ro# with two lines, roulette a denx

lignes, f.

-mit Punkten, mit einem einfachen Filett (Buchb.), roll with grains, toth a sinsple fillet, roulette à grains; roulette à filet simple, f.

Raddreher; Radtreiber, m. (Mess.), wheel-lurner, fourneur, m.

Radelunfziger, m., coarse topollen stuff, étoffe de gros fil de lame,

Bådel, m.; Rådelsäule, f. (Min.),

drift, repoussoir, m.

Rader, m. (Min.), stepe, crible, m. - , konische, bevel - geer; bevelled gear engrenage conique, m.; roues coniques: rouse d'angles, f. pt.

Raderarm, m. (Min.), arm of the sieve, archet du crible, m.

Rådersäulenstein, m. (Mnr.), miruchile, entrochile, f.

Raderschiene, f. (Mühle), bolter-

longue, tige, f.

Raderschneide Maschine, f; Raderschoeidezeug; Schneidzeug, N-, cuiting engine; tokeol-culling engine; teeth-culting engine; rotchet engine, machine à fendre les roues.

Räderschneider, m. (Uhrm.), wheel-cutter, fendeur, m.

Raderschneidzeng, V. Plateform. Raderstein, m. (Mnr.), trochste, trochite, f.

Raderstempel, V. Rädchen. Raderwerk, V. Maschinerie.

-, V. Gangwerk.

-, aus dem Gröbsten herausgearbeitetes (Uhrm.), rough-work, ébauchage, m.

Radfelge, f., ring, jante, f. -, f; Radkrans, m. (Loc.), flange

of wheels, boudin des roues, m. Radfelgenkranz, m., vice, roud de roue, m.

Radfeuer, s. (Chem.), toked fire. feu de roue, m.

Radfluder, m., kennel, canal qui mene l'eau sur la roue, ....

Radförmig, wheel-shaped, on roue; en forme de roue.

Radgarn; Radgespinnst, n., course woollen thread, gros fil de laine,

Radgestell (Mess.), wheel-frame, chaise de roue, f.

Radgewicht, m. (Mech.), weights, pi., attirage; poids d'attirage,

Radgrube, f. (Mühlw.), tohotlcourse, espace pit les Toues se

meuvent, 473.

Radhemmung,f.; Spindellappen, m. (Uhrm.), pallet nut, lardon; atleron, 🚧.; paleite ; saillie, f.

Radialbohrmaschine, radial drilling engine, machine radiale.

Radireisen, m., graimg-iron, raspateur, m ; rugine, f.:

Radiren (Kpfst.), to etch, graver a l eau-forte; mordre.

Radirfirniss, V. Aetzgrund. Radirmesser, V. Gründungseisen, Radirmixtur f. (Kpfst.), etching wax, enduit de cire, m.

Radirnadel, V. Nadel, Punktnadel Radirung, V. Aelzen.

Radirwasser, F Acizwasser. Radkasten, m. (Dpfb., paddlebox; paddle-case, tambour des

aubes, m. Radkranz, V. Radfelge.

—, m., rim, périphérie de la roue,

Radlanf, m. (Mech.), rotation; rotatory motion, rotation, f.; mouvement giratoire, m.

Radnabe, V. Buckel.

f, centre; hob of a wheel, moveu.

Radnagel; Schienennagel; Schindelnagel, clasp-nail; shinglenail, clou à bande, à bardeaux, 1 à tête rabattue.

Radreif, m., tire; streak, bandage de roue, m.

Radring, m. (Dpfb.), paddle ring, cercle des roues, m.

Radschaufel; Schaufel, f. (Mühlw.), float-board, palette; aube, f.; coursier, m.

· des Eisenhammers, f., floatboard of the hammer wheel, péchère, f.

-, f. (Dpfb., Mühlw.), paddle, palette, f.

Radschiene, V. Bandage.

Radschloss, deutsches (Büchs.), german wheel-lock, platine à rouet, f.

Radschützer, m., splasher, garde-

roue, m.

Kadspeiche, f., arm of a wheel,

rayon de roue, *m*.

Radspindel; Radwelle, f. (Dpfb.), paddle shaft, arbre des pales; arbre des roues, m.

— (Mech.), wheel-fusee; wheel-

axle, pagnone, f.

Hadstube, f. (Mech.), wheel-frame, chambre, cage, f., emplacement des roues, m.

Radtreiber, V. Raddreher.

Radtumpf, n. (Mech.), cavity on the wheels produced by the water, excavation occasionnée aux roues par l'eau, f.

Radumdrehung, f. (Mech.), revo-lution of a wheel, tour, m.

Kadwelle, f. (Dpfb.), paddle-beam, grand bau; bau de force, de roue à aubes, m.

—, V. Haspelwelle. —, V. Radspindel.

Radzapfen, m., spindle; pivot, tourillon d'une roue, m.

Raffeln; riffeln; reffeln; reffen (Spin.), rippling, dréger.

Rassiniren, V. Abläuterung.

Raffinirofen, V. Feineisenofen.

Raffinirung, V. Abtreiben.

Rahm, m. (Web.), frame, rame, f. | Rahmkorde; Schwanzkorde, f.

Rähmchen, V. Gesperre.

Kahmeisen, n. (Buchdr.), chasebar, règle de ser, f.

Rahmen, V. Blindrahmen.

-, m., tool-holder in slotting and other . machines, porte-outil; curseur, m.

–, m.; Rahmstück, n. (Schr.), styles, pl.; juffer; spar, mem-

brure, f.

- zum Aufspannen und Anheften der Kardätschenleder, frame, panteur, m.

- ; Tuchrahmen ; Spannrahmen ; Trockenrahmen, m., stretching machine; tenter, rame, f.

- ohne Mittelsteg, m. (Druck.), iron-frame; job-chase, ra-

mette, f.

mit Schrauben, m. (Druck.), cast-iron; screw-chase, chassis à vis, m.

-, in - spannen, V. Einrahmen. – eines Stollens, frame, chassis,

- eines Schachtes, frame, cadre,

Rahmenfügung, f.; Rahmengestell, n. (Spin.), frame; wood-frame, bâtissage, m.

Rahmengestell, n. (Pos.), tenterframe, potenceaux, m. pl.

Rahmenhobel, m., joiner's edge; border-plane, rabot à bordure,

Rahmenschirm, m. (Arch.), frame, chassis, m.

Rahmenstück, n. (Min.), wheel*frame*, charpente qui supporte la roue, f.

Rahmenstuhl am Eisenbahnwagen, m., bearing, support, m.

Rahmenträger, m. (Seid w.), thread-

*board*, porte-rames, *m.* 

Rahmholz, n.; Saumschwelle; Schwelle, f. (Zim.), butment of a sablier; raising-piece; sa*bliere*, renton d'une sablière, m.; sablière, f.

(What.), tail cord, corde de ra-

Rahmling, V. Dreilingsdieble.

Rahmschenkel; Spagnolettflügel, m., mullion-steing, battant à meneau, m

Rahmschnur, dreiendige, f (Web), tail cord with three ends, carde de rame à trois bouts, f.

Rahmstück, n.; Rahmen, m. (Schr.), spar; styles, pl; juffer, membrure, f.

-, n.; Steg, m., panel-frame, emboiture des portes, f

-, n.; Rahm, m. (Zim.), capping; plate, piece de chassis, f.

Rijolphug, m. (Agr.), digging plough, charrie pour estondrer,

Rakel, V. Abstreichmesser.

Ramass Eisen; Stahlspane, m. pl., scrap iron; fugotted iron, fer de ramasse, m.; roublons; riblons, m pl

Rammblock, m.; Stampfklotz, n. Mech.), punch; rammer, ram block; commander; driver of a pile engine, moulon, m.; sonnette; hie; batte, f.

-, m.; Rammklotz, n.; den - losmachen, to unwedge, de-

cliquer.

Ramme, f.; Rammgerüst, n. (Zim ), pile-driver; pile engine, batte-rie; sonnette, f.

-, kleine, ram; beetle, hie; demoiselle, f.

Rammel, m. (Min.), meeting tinlodes, rencontre de filons d'élain,

-n, sich (Min), to assemble; to mix, s'assembler; s'aboucher; se confonce.

Rammensetzer, m (Schl.), bellhanger, poseur de sonneites, m. Rammholz, n (Zim.), pilo-plank;

sheeting pile, palplanche, f. Rammler; Sperrkegel, m; Sperrklinke, f. (Mech.), chck; monkey, crampon; déche, m. Rand, V. Band.

-, V. Kippe.
-, gekerbter - der Münzen;
Ranft, m.; Kerbe, f., border,
carnele, f.

-, m (Mech ), limb, limbe, m. -, m (Pap ), edgs, rive, f

 bestimmen (Druck ), to make or fix the margin, to gauge the furniture of, marger.

 an der Flaschenmündung (Glash), ring on the necks of bottles, cordeline, f.

-, gewundener, V. Krauselung.

-, gescharfter -, Lippe, Schweiss lippe einer Rohrschiene, f., e lye of the skelp, amorce, have de la lame ou canon a fasd, f

- einer Munze, m., ring; edge,

bord, m.; tranche, f.

 der äusserste — ausserhalb der Umschrift, rim; ring, rebord, m.

- eines mathematischen Werkzeuges, limb, limbe, m.

- einer Glocke, rim, pince, f.
- am unbeschnittenen Papier,
edge of uncut paper, rive, f

- am Schlüsselbart, rim, edge of the key-bit, muscaa, m.

-, vertiefter (Goldarb.), despened edge, marli, m.

Randarbeit, f. (Goldarb., Dreb.), carving on the edge, godron,

Randbekleidung der Erdaufwürfe; Randeinfassung, f., immg of the embankment, couronnement des remblais, m.

Randeleisen, V. Rädchen.

-, n. (Munzw.), check, coussinet.
Randelgabel, f. (Dreb ), thrilling
tool, milling tool; nurling tool,
porte-molette, m.

Randelmaschine, f (Muozw.), edgework; milling machine, machine à cordonner, à trancher, f.

Rändeln (Münzw.), milling, créneler; cordonner. mill, faire un bord.

— (Schriftg.), milling, moletter. Rändelrad, V. Krausrad.

Rändelstichel, m., milling-chisel, fer à découvrir.

Rändelwerk, V. Rändelung; Kräuselung.

–, f. (Münzw.), milled edge, grè-

netis, m.

Ränder, Wegnahme der — an den Buchstaben einer stereotypischen Kolonne, edging of stereotypes, échoppage, m.

Rändern, V. Rändeln.

Randklinge, f. (Bleig.), parer, ebarboir, m.

Randkolben, m. (Glash.), rod for putting on the ring of bottles, cordeline, f.

Randleisten, schräg ablaufende von Spiegelglas, f. pl. (Spglm.), sloping glass edges, moulure, f.

Handspuren, f. pl. (Buchb.), marks, pl., témoins, m. pl.

Randstab, m. (Mech.), cog, alluchon, m.

Randstück, n. (Böttch.), end-piece, chanteau, m.

Randverzierung, f. (Druck.), vignette, vignette, f.

V. Kräuselung.

Randwachs, n. (Kpfst.), wax to keep the aqua fortis on the copper plate, cire à border, f.

Randzapfen, mit frischen — oder Zähnen versehen (Zim.), to peg, rechausser.

Randzeuge; Zeuge, m. (Buchb.), string-end, témoin, m.

Ranft, V. Kerbe.

Rangeln (Giess.), to take off the slags from the forms, enlever la scorie des moules.

Rappier, n., fencing foils; rapier, fleuret, m.

spanisches, bilbo, rapière (d'Espagne), f.

Rarsaulig (Arch.), arcostyle, arcostyle, m.

Rändeln, to brim; to border; to Rasch, das —e Feuer geben (Färb.), to give the first heating, donner le premier feu.

-; Zeugrasch, m., rash, ras, m.

-, V. Petermann.

Raschmacher; Sarscheweber; Raschweber, m., serga-weaver; serge-maker, sergier; serger; tisserand en ras; tiretanier, m.

Raseneisenstein, m., swamp-ore; bog iron-ore, fer oxydé brun limoneux; fer hydraté limoneux.

Rasenerz, n., meadow iron-ore,

raseneisen, m.

Kasenläufer, m. (Min.), gallery underneath the turf, coureur de gazon, m.

Rasenwälzer, m. (Min.), negligent miner, fouleur de gazon; mineur

paresseux, m.

Rasirmesser mit einer Schutzscheide, razor with a protector, rasoir à rabot, m.

- abziehen, to set a razor, re-

passer un rasoir.

Raspel, f. (Schr.), rasp, rape, f. - viereckige, rubber, carreau, m. Raspelfeile; Riffelfeile, f., riffler,

riflard; rifloir, m.

Raspelmaschine, V. Farbholzmaschine.

Raspeln, n.; Zerreibung, f. (Chem.), levigation, pulvérisation; raspation, f.

Raspelspäne, *m. pl.*, *raspings*, *p*l.,

rapure, f.

Rast, f. (Met.), bosh, étalage, m. —, *V.* Kappe.

-, f. (Mech.), rest; quiescence, repos, m.

— (Büchs.), catch, cran; arret, m. (Giess.), bell-mouth, évasement

du foyer, m.

Ratin, m., friezed cloth, ratine, f. -, slämischer, peterskam; flemish ratteen, ratine; saiette; réveche, f.

-, geknöpfle, pl., friezed rateen,

ratines frisées, f. pl.

-, auf Tuchart zubereitete, cloth

rateen, ratines drapées, f. pl.

Ratiniran, V. Kräuseln.

Ratofkit, m. (Mnr.), earthy pulverulent fluor of time, chaux fluatee terreuse et pulvérulente,

Ratte, f. (Buchs.), notch of the nut,

eran de la noix, m.

Rattenschwanz, m. (Feile), rat-

tail, queue-de-ral, f.

Rattenzahn; Zackchen am Rande zur Verzierung (Weh.), flounce, dent-de-rat, f.

Rauber, m. (Druck.), fold in the

leaf, larron, m.

Raubling, m., leather from young oxen, cuir de jeunes bœufs,

Raubpfahl. m. (llydr.), bottom

pue, pal de fond, m. Raubsto len, m (Min.), fraudulent

gallery, galerie (raudilleuse, f. Rauch, m., smoke, fumée, f

Hauchal leitungsrühre, f (Sehm, Met.), smake-tube, daleme, f.

Hauchachat, m., smoky agate, agate enfumée, f.

Ranchern, n. (Drahtz.), lackering, fumage, m.

Rauchlaig, m., chimney flue, hotte

de cheminée, f.

---- Gewolbe, n., gathering; kitchen mantle of a chinney, manteau, m., on hotte de cheminée,

Rauchfangspilze, f., chimney-top, couronnement de la cheminee, 973 .

Rauchfangträger, m., iron support of chimneys, soupente, f.

Hauchfarber, m., skin dger, teluturier-fourrear, mi

Rauchgar, curried with the hair

on, passé à poil. Rauchgare, f, last degree of copper refining, dernier degré d'ail-

nage du cuivre, m. Rauchgelbkies, m., arsenical pyrite, pyrite arsenicale, f.

Rauchgewolbe, n.; Rauchschliech,

m. (Met ), smoke gallery, galerie à famée, f.

Rauchhölzer des Schornsteinmantels, gathering; gathering of wings, poutres qui portent le manteau, f. pl.

Rauchkammer, f. (Loc.), smoke-

box, belte à fumée.

Rauchleder n., Marocco-leather; Turkey-leather, maroquin; cuit bronze, m.

Rauchloch, n. (Glash ), air-hole; vent-hole, soupirail, m.

Rauchmantel, m., funnel; chimneyhood, manteau, m, buite de cheminée, f.

Rauchopal, m, jasperaled opal, opale jaspėe, enfurnce.

Rauchplatte, f. (Gast), smakeplate, fumivore, m.

Rauchschacht, m., orifice, orifice,

Rauchseide, f., floss-silk; floret silk, filoselle, f.

Rauchsilber, feines, smoked silver, argent fin fumé.

Rauchtopas, m., smoky topaz, topaze enfumée.

Rauchverhuter, m (Gas), smokepreventer, furnifuge.

Raichverständiger, m. (Arch), chimney-builder or mender, fumiste, m.

Hauchverzehrend, smche-consuming; fumivorous, fumivore.

Rauchwacke, f., compact carbonated lime, chaux carbonatée compacte, f.

Raufnelz, n. (Weissg.), scraper, peloir, m

Raufwolle, V. Gerberwolle. Raufzange; Rumpfzange, (Giess), bloom-tongs, tenailles à loupes, f. pl

Rauh (Diamont), rough, brut inдеци.

- machen (Kpist.), to stipple, grener.

- mauern, to pug, hourder.

-, aus dem -en bearbeiten,

to work roughly, dégrossir; dé- | Rauhmachen, V. Granuliren. brutir.

Raub, ein Glas — machen, to rough, dépolir un verre.

Rauharbeit, f. (Met.), rough-work,

escapoulage, m.

Rauhback, m., water tank in the teaseling-shop, réservoir d'eau dans la chambre à lainer, m.

Rauhbank, f. (Tuchm.), dressing

bench; napping bench, bac, m., 18-20 Zoll lange; halber Schlichthobel, jack-plane, demivarlope, f.

Rauhbäume, m. pl. (Tuchm.), napping beams, perches, f. pl. Rauhbohren, V. Schwarzbohren.

Rauhbürste; Tuchschererbürste, f., napping brush, brosse à l'apprêt; brosse de tondeur, f.

Rauhe einer Kupferplatte, V. Gra-

nuliren.

Rauhen, V. Aufrauhen.

–, V. Aufkratzen.

-, das Tuch, to nap the cloth; teaseling, lainer, laner le drap;

ratinage, m.

— aus den Haaren, aus dem Haarmann, aus dem ersten Wasser, first napping, lainage en harman; lainage à la première eau. -, V. Anschroten.

-, überail gleich (Tuchm.), to nap eventy, dépiéter.

— das — des Tuches im zweiten Wasser, second napping, lainage en demi-laine, m.

—, das letzte, finishing, stricage,

Rauhfeile, V. Armfeile.

Rauhgemäuer, V. Mantel.

, n., pugging, hourdage, m. Rauhhaarig, shaggy; shagged, à poil long et rude; velu.

Rauhhobel; Schrothobel; Schrobhobel, m., rough plane, rislard, m.; galère, f.

Rauhigkeit, f. (Glas.), crizzeling,

aspérité, f.

Rauhkarde, V. Karde.

Rauhmaschine, f. (Tuchm.), gig; gig-mill; gig-maschine, garnisseuse; machine à lainer; laineuse; lainerie; laineuse mécanique, f.

Rauhmauer, V. Mantel. Rauhputz; Bewurf mit Heukalk, m., first coat or pricking up,

crépi, m.

Rauhschacht, m. (Met.), second lining or casing, fausses parois; contre-parois, f. pl.; chemise, f.

Rauhstahl; Rohstahl, m., rough steel, acier brut; rauhstahl.

Rauhstein, m. (Mnr.), granulous copper-shist, schiste cuivreux granuliforme.

Rauhwacke, f. (Mnr.), trachitic

tuf, tuf trachitique, m.

Raum; Zwischenraum; Spielraum, m. (Uhrm., Mech.), space; play, jour, m.

-, innerer weisser (Druck.), inner margin, fond; blanc de fond,

–, zu grosser — zwischen den Wörtern, pigeon-hole; gap, colombier, m.

—, weisser, *white*, blanc, *m*.

—, im gehörigen —e auseinander setzen, to space well, bien espa-

Räumahle, V. Bauchbohrer.

Räumbohrer, m. (Büchs.), rimer, égravoir, m.

Raumeisen, n.; Räumer, m. (Min.), scraper, curette, f.

Räumer, V. Ausräumer.

-, m. (Buchs.), needle; priming needle, wire; primer, épinglette,

Raumlöffel, V. Krätzer.

Räumnadel, f. (Goldarb.), rimer, écarrissoir; équarrissoir, m.

-(Min.), priming-iron; primingwire, cure-trou, m.

Rausch, m., crushed and sifled ore, minerai bocardé et criblé, m.

Rauschen (Drahtz.), to crush, écacher.

— der Seide, rustling of silk, flou-flou, m.

Rauschfarbe, f. (Chem.), orpiment,

Rauschgelb, V. Arsenik.

Rauschgelbarsenik, V. Arsenik-glas.

Rauschgelbkies, m. (Mnr.), common arsenical pyrite, pyrite arsenicale ordinaire, f.

Rauschgold, V. Flittergold.

Rauschleinwand, f., thick gummed cloth, criarde, f.

Raute, f., lozenge; diamond, losange; lozange, f.

- auf dem Horn strecken, to beak the bow, higorner l'anneau.

— an einem Schlüssel richten, to give the bow an oval shape, ravaler l'anneau.

Rauten, V. Facetten.

Rautenbrillant, m., facetted diamond, diamant taillé à facettes.

Rautenformig anordnen, to lozen-

ge, losanger.

– geschnittener Diamant, facetted diamond, diamant taillé à facettes; diamant facetté, m.

Rautenglas, n., polyhedron glass,

polyedre, m.

Rautenrichter, m. (Schl.), bowfitter, ravaloir, m.

Rautenspath, V. Bitterspath.

Rautenstein, m., rose diamond, diamant rose, m.

Raventuch, n., Russia duck, toile russe, f.

Reagens, V. Gegenwirkend.

-, n. (Chem.), test, réactif, m.

Reagenspapier, n. (Chem.), reactive paper, papier réactif.

Real'sche Presse, f., hydrostatic press of Real, presse hydrostatique de Réal, f.

Realschrift, f., french canon, gros canon, m.

Realtucher, n. pl., cloth of great

width, draps de grande largeur, m. pl.

Rebhühneraugen, n. pl. (Met.), micaceous rock, œils-de-perdrix, m. pl.

Rebmesser, V. Baummesser.

Rechen; Repetirrechen; Rücker, m. (Uhrm.), rack; curb of the main-spring, crémaillère, f.; cramaillier, m.

—, V. Nagelholz.

-; Treiber; Schneller; Vogel, m. (Web.), pecker; driver; picker; picker; picking-stick, chasse-navette; tacot; tacquoir; taquet; rat, m.

- in einem Schlosse, V. Ein-

schnitt am Schlüsselbart.

— am Spinnrad, m., rake or flyer on the spinning-wheel, épinglier, m.

Rechenkerbe, f. (Uhrm.), rack groove, coulisse; coulisse de

râteau, f.

Rechteck, n., rectangle, rectangle; parallélogramme rectangle, m.

Rechtfallen, n. (Min.), regular hading, inclinaison régulière d'un filon, f.

Rechtseitig, rectilinear; rectilinea!;

right-lined, rectiligne.

Rechtwinkel, m., right angle, angle droit, m.

Rechtwinkelig, rectangular; rightangled, rectangulaire; rectangle; à angles droits; orthogonal.

—er Barometer, rectangular barometer, barometre à l'équerre, m.

— behauen, to square, équarrir.
Recipient, m.; Vorlage; Vorrichtung, f. (Chem.), balloon; recipient; glass receiver of a spherical form, récipient; ballon; ballon de cristal, m.

-, m. (Mech.), cistern, récipieut,

m.

-, V. Glocke.

Recke, f.; Reckholz, n. (Lederb.),
hand-leather, paumelle, f.

Reckey n. (Tuchm.) stretching

Recken, n. (Tuchm.), stretching, tirage, m.

Recken, V. Ausdehnen.

--- ; die Litzen aus den Augen berausziehen; die Schleifen die man bei der Bildung des Musters gemacht hatte, wieder abmachen; strecken; aus einander ziehen (Web ), to pull out; to draw out, dépasser les fils : détirer.

-; strecken; glatt strecken (Verg ),

to stretch, détirer.

-, V. Hämmern.

Reckschragen, m. (Web.), stretching tool, instrument pour élirer le fil de laine, m

Reckwerk; Stabwalzwerk, n., merchant roll; Anishing roll, cylindre étireur; cylindre finisseur.

Rectificirung, V. Entwässerung. Rectoseite; erste Seite, f. (Druck ), uneven, odd page; obverse, recto. m

Reduktionszirkel, m., reducing compass, compas à coulisse, de réduction, m

Reduziren (Niv ), plotting, rap-

porter

Reduzirungszirkel, m., proportional compasses, compas de reduction; compas à coulisse, 711,

Reffen; riffeln; reffeln; raffeln (Spin.), rippling, dréger.

Reffkamm; Riffel; Riffelkamm. m.; Riffe, f. (Spin.), ripple, drege; grege, f. Reflectibilität; Zurückwersbarkeit

f. (Phys.), reflexibility; reflexi-

ty, réflexibilité, f.

Reflectionsebene ; Zurückwerfungsebene, f., plain of reflection, plan de réflexion, m.

Reflectionswinkel; Zurückwerfungswinkel, m., angle of reflection, angle de réflexion, m.

Regal, V. Fach.

—, n. (Topf.), shelf, rayon, m; planche pour meltre l'ouvrage,

Regalfolio, n., royal folio, grand in-folio, m.

Regalpapier, V. Königspapier.

Rege, das Gestein wird, the rock shakes, la roche s'ébranie, menace d'écrouler.

-, das Bergwerk wird, the mine promises well, la mine promet

d'être productive. Regel, V. Norm.

Regelkamm; Oeffner, m. (Seidw.), ravel, vateau, peigne, m.

Regeln, reguliren; richten (Uhrm.). to time : to regulate, regier.

Regenbogenachat, m., érisaled agaie, agate trisée, f.

Regenbogenera, m., iridescent suiphate of lead, plamb sulfate a queue de paon, m.

Regenbogenfarbe, f., iris, iris, m. -, die —n zelgend, *triszte* ; erisaled; irised; iridescent, irise; iridescent,

, Eigenschaft die -n zu zeigen, iridation, iridation, f.

Regenbogenfarbig, trisated, irise.

Regenbogenmergel, m., trisated marl, sol keuprique, m.

Regenbogenmetall, n., iridium,

iridium, m.

Regendeckel, m. (Büchs.), platecover, couvre-platine; cacheplatine, m.

Regendicht, waterproof, imbri-

fuge ; imperméable.

Regenelektrometer, m., rain-electrometer, électro-pluviometre,

Regenmaschine, f., hydraulic ventilator, ventilateur hydranlique,

Regenmesser, V. Hyometer.

hegenmuhle, V. Muhle, wasser-

Regentinne, f. (Arch ), gutter;

eaves, pl., gouttière, f.

– an Säulen, scotts, scotje; moschette pendante, /

Regenschlag, m. (Arch.), stringcourse; cordon, cordon, m.

Register, s. (Druck.), register, registre, 🖦

Register, n. (Dpfm.), vane; damper; door, registre, m.

Zugloch, n.; Oeffnung, f. (Chem.), air-hole, registre d'un fourneau, m.

-, im ; in der Ordnung (Druck.),

in register, en registre.

- halten (Druck.), to make regis-

ter, faire son registre.

-, diese Seite hält, that page is well registered, cette page tombe

- zurichten (Druck.), to range, enligner, aligner les pages.

Registerofen (Chem.), registerstove, fourneau à registre, m.

Registerpapier, large and strong writing paper, papier de comptes.

Registrirthermometer, m., registerthermometer; self-registering thermometer, thermometre maxima et à minima, m.

Regler, V. Perpendikel.

Regulator, V. Geschwindigkeitsmesser.

—; Weberegulator, m., regulator,

régulateur, m.

m.; Vertheilungswalze, (Papm.), carrier, régulateur; distributeur, m.

-, m. (Dpfm.), standard lever, levier régulateur, m.

Regulatorklappe, f. (Dpfm.), regulator slide, tiroir du régulateur,

metallisch Regulinisch; rein (Chem. veralt.), *reguline*, rėgulin, m.

Reguliren, V. Regeln.

-, V. Anpassen, richtig.

Regulirhebel, m. (Loc.), standard lever, levier régulateur.

Regulirstange, f.; Regulator, m. (Mech.), regulator, régulateur,

Regulirung der Bewegung, (Dpfm.), regulating the movement, régularisation du mouvement, f.

Rehbaum, m. (Min.), axle; axletree, tourillon; treuil, m.

Rehleder, n., curried kid, chevrotin, m.

Rehposten, V. Posten.

Reibahle, V. Bauchbohrer.

-, f. (Uhrm.), searcher, cherchefiche; cherche-pointe, m.

–, halbrunde, *half-round broach*,

alésoir demi-rond.

—, sechseckige, six square broach, alésoir à six angles, m.

–, vierecki**ge, four square** broach,

alésoir carré.

Reibasch, n.; Reibe, f., grater; mortar, égrugeoir; vase broyer, m.; rape, f.

Reibe, f.; Reibeisen, n. (Wkz.), grater, rape, f.

Reibeballen, m. (Kart.), ruh ball, frotton; fronton, m.

Reibebrett der Maurer, n., float of masons, aplanissoire des maçons,

Reiben, aneinander (Phys.), attrition; rubbing; friction, attrition, f.

-, sich, V. Anstossen.

-, eine Probe, to powder ore, pulvériser du minerai pour l'essayer. Reibepresse, f. (Papm.), paring

press, presse à ébarber, f.

Reiber; Vorreiber; Wirbel, m. (Schr.), stop; sash-pulley; pulley-sheave, tourniquet, m.

–, V. Farbläufer.

Reibescheit, n. (Maur.), trowelboard; float, taloche, f.

Reibestein, m., grind-stone, mo-lette; pierre à broyer, f.

Reibetafel, f. (Weissg.), rubbingtable, selle à poncer, f.

Reibhammer, braying-hammer; pounding-hammer, marteau broyeur.

Reibkeule, V. Läufer.

Reiblappen, m. (Goldschl.), rubber; rubbing-cloth, frottoir, m. Reibmaschine, V. Quetschwerk.

Reibschiene; Frictionsscheibe, f.,

ment; plaque de friction, f.

Reibung, f., friction; rubbing,

frottement, m.

- der Bewegung, friction of motion, frottement de mouvement,

-, gleitende, friction of sliding, frottement de glissement, m.

— der Ruhe, f., friction of quiescence, frottement de repos, m.

, wälzende, friction of rolling, frottement de roulement, m.

Reibungsband, n. (Mech.), friction band, frein de frottement, m.

Reibungsmesser, V. Frictionsmes-

Reibungswinkel (Mech.), angle of friction, of resistance, angle du frottement, m.

Reibversilberung; kalte Versilberung, cold plating; plating by rubbing, argenture à froid; argenture au pouce, f.

Reibzeug, n. (Phys.), cushion, coussinet électrique ; frottoir, **m.** 

Reich (Min.), rich, riche; fécond.

Reichblei, n., lead containing 16 ounces of silver by the cwt, plomb renfermant deux marcs d'argent par quintal.

Reichfrischen (Min.), to enrich ore,

enrichir; rafraichir.

Reichschmelzen, n., smelting of precious metals, fusion des métaux précieux, f.

Reif; Schlossreif, m. (Schl.), hoop in the wards, rouet, m.

–, V. Bindreif.

- um eine Säule; Rundstab, m., round moulding; astragal, astragale; tondin, m; moulure; baguette, f.

Reifbeuge, f. (Böttch.), hoop-cramp,

davier; sergent, m. Reifeisen, V. Bandeisen.

Reiseln (Arch.), to flute, canneler. — (Büchs.), to rifle, rayer.

friction-plate, bande de frotte- | Reifhaken, m. (Schm.), tire-hook, diable, m.

- (Schr.), cramp, sergent, m.

Reifholz, n., hoop, cercle; cerceau, m.

-, V. Bandholz.

Reiskamm, V. Brechkamm.

Reifkloben, m., chamfer-clamp, mordache à chanfrein, f.

Reifklober, m. (Böttch.), splitter, fendoir, m.

Reifmesser, n. (Böttch ), drawing-

knife, plane, f.

Schnittmesser; Zugmesser; Ziehmesser, n. (Schr., Dreh.), drawing-knife, plane, f.; ciseau à main, m.

Reifung, f. (Met.), coction; fermentation of metals, coction, f.

Reifzange; Reifziehe, f. (Böttch.), hoop cramp, davier; chien,

Reifzwinge, f. (Böttch.), hoopcramp, traitoire; tiretoire, f.

Reihenadel, V. Einziehhaken.

Reihenhaken, m. (Web.), warpcrook, crochet de la chaine, m. Rein, V. Hell.

- (Chem.), absolute, absolu.

Reinband, m., Konigsberg hemp of first quality, chanve de Königsberg de première qualité,

Reinbrenner, m. (Phys.), deflagrator; cleaner, déslagrateur, m.

Reinhaaren (Weissg.), to hair off again, repeler.

Reinigen (Drahtz.), to scour, écrier.

-, V. Cämentiren.

-, V. Ausputzen.

-, V. Putzen.

rohe Soda, to clean raw soda, touiller.

- -, mit einer cylindrischen Bürste (Schm.), to sweep or wipe with a scovel, a maulkin, écouvillon-
- , Säubern des Eisenblechs, laking off the impurities of the

Reinigen; säubern (Glash.), to clear the enamel of the sand, éplucher.

-, Bürsten der Kokons, cleaning, brushing of cocoons, purge, f.

-, mit der krafzburste krafzen, bursten, putzen (Goldarb.), to scrape, to scratch with a brush, saielter.

-, die Rander, to clean the edges, demarger

Reinigung, V. Läuterung, Abbel-

lung.
-, V. Entwässerung.

-, der höchste Grad der — durch's-Feuer (Met.), exalting, exalta-

tion, f.
von Kohlen und Asche, f.
(Glash.), taking off coals and ashes, debraisage, m.

Remigungsfeuer, n. (Met.), refining fire, feu de finerie, m.

Remigungskorb, m. (Stepfw.), woot-basket, bernaudoir, in.

Reinigungsschraube, V. kanalschraube.

Reinkarde, V. Auskarde.

Reinlesen, n. (Tuchm ), scouring of cioth before fulling, nettoyage du drap avant qu'il soit foule, m.

Reinmacher, m. (Met.), washer, laveur, m.

Reinmachersgraben, m (Met.), slick-kennel, fosse à schlich,

Reise, f. (Min.), alluvion bank, voie, tranchée, f., banc d'alluvion. m.

- (Web.), measure, mesure, f. Reiselarometer, m, portable glass, barometre portatif.

Reiserkohle, f., fossil coal, charbon fossile, m.

Russanle; Reissspilze, f., scriber; marking awl, pointe a tracer,

Reissblei, V. Graphit. Reissbreit, n., drawing-board, table, planche à dessiner, f.

sheet-iron, recumage de la tôle, | Reissen, to clink; to crack, crevasser

> -; Risse bekommen, chaping; splitting; chinking, se fendiller - (Lisen), clinking; cracking, se

fenure

-; schneiden (Web.), cutting, comper; ciseler; ciselage, m.

-, die Narbe (Lederb.), toungrain, couper, corrompre le grain

Reisser, V. Abreisser.

-, m. (Zim.), marking-tool; tracer, traçoir; traceret, m.

-- (Böttch.), mark; stamp, rouanne; rouannelle, f.

-, kleiner (Zim.), small iron tra-

cer, rouannelle, f. Reisserwerk; Reisswerk, n; Zieh-

panzen, m. (Wkz.), cutting frame; tracer, traceir, m.

Reissfeder, f., drawing pen, tirelignes, m.

Reissbaken, V. Kreuzmeissel.

—, gebogener, mortice-chisel, degorgeoir, m

Reissigwerk, Reisswerk, n. (Hydr.), fascine work, fagotaille, f.

Reisskohle, f , blue black, charbon de saule ; crayon de charhon, m.

Reisskratze, Vor. Grob, f.; Reisskrampel, m., breaker; breaking. card, carde en gros, f; briscur,

Reisskrempel, m; Schrulbelmgschine, f. (Kard.), scribbler; scribbling engine; sibbling engine, briscuse; drousse; droussette, f.

Reissmass; Streichmass, n.; Streich. model; Reissmodel, m. (Zim.), marking gauge; beam-compass, trusquin, m.

. V. Parallelmass.

Reissmesser, n. (Gol Ischil.), gold-

leaf knife, conteau, m. Reissmodel, V. Reissmass.

Reissnadel, V. Nadel.

Reissschiene, V Anschlaglineal. Reissspitze, V. Reissahle. Reissstift, V. Abreisser.

planchette, f.
Reisswalze, f.; Wolf; Teufel, m. (Bwsp.), willow; devil; woolmill; opening-machine; willy; willey; twilley, diable; loup,

Reisswerk, V. Reisserwerk. Reisswolf; Wollbrecher; Wolf; Teufel, m. (Dross.), opening machine; devil; deviling machine; wool-mill; willow; willy; willey; twilley, loup; diable, m.; machine à ouvrir, f.

Reisszeug, n., box, case of mathematical instruments, étui de

mathématiques, m.

Reisszirkel; Steckzirkel; Zirkel mit Drehspitzen; Stockzirkel, m., turn - up compass; drawing compass; compass with shifting points; draught compass, compas à pointes tournantes, à pointes changeantes, m.

Reiste; Riste; Risse, f. (Spin.),

spike, poignée.

Reitel, m. (Schm.), compass, rabat, m.

Reithalde, f. (Min.), heap of rubbish, monceau de déblais inutiles, m.

Reitnagel, V. Pinne.

Reitstock, V. Docke, fahrende.

Reitstuhl; Support, m. (Dreh.), head stock, poupée, f.; portepoupée, m.

Rektometer, m. (Zeugdr.), recto-

meter, rectomètre, m.

Remedium, n. (Münzw.), remedy, faiblage, m.

-, V. Nachsicht am Münzschrot.

— des Kornes, legal allowance, remède de loi, m.

— des Schrotes, weight allowance, remède de poids, m.

- an Schrot und Korn, deficiency, empirance, f.

Remise, V. Geschirr.

Rengel, m. (Min.), iron lever, levier de fer, m.

Reisstafel, f. (Niv.), plane-table, Renitenz, f.; Widerstand, m. (Phys.), resistance, rénitence; résistance, f.

Rennbahn, f. (Min.), area of a whim, manége, m., carrière d'une machine à molettes, f.

Rennberge, m. pl.; Rennwerk, n. (Min.), crushed ore, égrugeures de minerai, f. pl.

Renne, f. (Min.), square canal, rigole, f.; canal carré, m.

Renneisen, n. (Min.), rake, räble,

- (Met.), *refined iron*, ser épuré, affiné, corroyé, m.

Rennelmühle, f., mill with marble balls, moulin à boules de marbre, m.

Rennen, to smelt iron, fondre le fer. Rennspindel, V. Drillbohrer.

Reophor, m. (Elekt.), reophore, réophore, m.

Reparirpinsel, m. (Verg.), brush for restoring torn gold-leaves, pinceau à remander, m.

Repetiren (Uhrm.), to repeat; to

strike, répéter.

(Hydr.), to raise water in a higher tank, faire passer de l'eau dans un réservoir plus élevé.

Repetirfeder, f. (Uhrm.), repeating spring, tout-ou-rien, m.

Repetirrechen, V. Rechen.

Repetiruhr; Schlaguhr, f., repeater; repeating-watch, montre à répétition, f.

halbe; halbes Repetirwerk (Uhrm.), repeater of the quar-

ters, demi-sonnerie, f.

Repunze, f. (Uhrm., Goldarb.), kind of puncheon, poinçon particulier, m.

Reservoir, V. Behälter.

-, n. (Met.), reservoir for the water race, boutas, m.

Residuum, V. Bodensatz.

Ressbaum, m. (Zim.), beam, poutre, f.

Ressen (Min.), to dig, creuser;

Ressen, m. (Min.), washing-kennel, | Reverberofen, kleiner (Topf.), canal, fossé pour le lavage du minerai, m.

Ressort, m. (Min.), length of the kennel. étendue du canal pour le

lavage du minerai, f.

Rest; erstes, innerstes Ende eines Tuchstücks; Tuchende, n., fagend, lisière, queue de drap, de toile, f.

Resultante; resultirende Kraft, f. (Phys.), resultant, force résul-

tante; résultante, f.

Retardat, n. (Min.), resumption,

reprise, f.

Retardirwerk, n. (Uhrm.), slowness; stop; check, retard, m.

Retistere, n. (Chem.), black naphtaline, rétistère; mélannaphtaline, f.
Retorte, V. Abziehkolben.

-, f. (Gasf.), retort; rotary retort, cornue; retorte, f.; matras,

-, Art (mit engem Hals), steinerner Destillirkrug (zur Destillirung des Scheidewassers), stoneretort (with a narrow neck for distilling the aqua fortis), cuine; cornue, f.

Retortenofen, m. (Chem.), chemical furnace, fourneau chimique,

m.

Retortentrichter, m. (Chem.), horizontal funnel, entonnoir horizontal, m.

Retrograd; rücklaufend (Mech.), recurrent, récurrent; rétrograde.

Reussin, n.; Reussit, m. (Chem.), sulphate of natron, sulfate de natron, m.

Reutbalde, f., heap of rubbish, monceau, halde, tertre de lavu-

res de mine, m.

Reutkratze, f. (Met.), rake, croc;

råble, m.

Reverberfarben, f. pl. (Fay.), colours of the reverberating furnace, couleurs de réverbères, f. pl.

small reverberating furnace, fournette, f.

Reverbirfeuer; Streichfeuer. n. (Chem.), reverberatory fire, feu de réverbère.

Reverbirofen, V. Flammofen.

Revidirbogen, m. (Druck.), press revise, tierce, f.

Revidiren, V. Durchsehen, Kolla-

tioniren.

Revision, V. Durchsicht.

Revivication; Frischmachung des Quecksilbers, f., revivification, révivification, f.

Revolution; Umwälzung, f. (Mech.),

révolution, f.

Revolver, m.; Drehpistole, f., revolver: revolving pistol, pistolet cylindre roulant; pistolet Adams; revolver, m.

Revolvirende Bewegung, revolvency, mouvement de révolution,

Rhamnusgelb, n. (Chem.), tincture of the buck-thorn, principe tinctorial du nerprun, m.

Rheadin; Färbestoff der Klatschrose, m., rheadine, rhéadine, f. Rheindiamant, m., false diamond,

faux diamant, m.

Rheumameter; Stromgeschwindigkeitsmesser, m., rheumameter, rheumametre, m.

Rhodiserholz, V. Jakarandaholz.

Rhombendodekaeder, m., rhomboidal dodecahedron, dodécaèdre rhomboïdal, m.

Rhombisch, rhomboidal, rhomboi-

Rhomboeder, n., rhomboid, rhomboèdre; rhomboïde, *m.* 

Rhomboedrisch, rhomboidal, rhomboédrique.

-er Bleibaryt, m., phosphate of lead, phosphate de plomb, m.

-er Eisenkies, m., hepatic silicium, silice hépatique, f.

er Euchlorglimmer, m., micaceous copper, cuivre micacé, m. Rhomboedrischer Feldspath, m., rhomboidal felspar, néphéline,

- Smaragd, m., beryllus, beryl,

- Smaragdmalachit, m., copper smarağd, émeraude cuivrée, f. Eisenerz,

Rhomboedrisches oligist iron, fer oligiste, m.

Rhomboidales Vitriolsalz, n., martial vitriol, vitriol martial, m.

Rhomboidalspath, m., carbonate of lime and magnesia, carbonate de chaux et de magnésie, m.

Rhombus, m., rhomb, rhombe, m. Rhynschlot, m. (Hydr.), delivery ditch, fossé de décharge, m.

Rihs; Reps; Rips, reps, reps, m. Richtbaum, m. (Zim.), pulleybeam, arbre de poulie, m.

Richtblech, n. (Juw.), scale of moulds, calibre, m.

Richtblei, V. Bleiloth.

Richteisen, n. (Web.), hollow tube for dressing the cards, dresseur,

-, n. (Kpfst.), polished iron-plate, dressoir, m.

-, n. (Schl.), straightening-rod, grattoir, m.

-, n. (Glash.), straightening-rod, dressoir, m.

 $oldsymbol{-}$  ,  $oldsymbol{V}$  . Ausstreichlineal.

Richten, V. Pressen.

—, V. Regeln.

— (Uhrm.), to adjust holes, rapporter des trous.

- (Kard.), to dress, habiller.

-, schnurgleich —, stellen, setzen, legen, mauern, arbeiten (Zim.), to square or lay out by a line, enligner.

— die Felle (Weissg.), to dress the hides, redresser les peaux.

—, einen Nagel, etc., —, gerade machen, to dress an iron pin, etc., dresser, redresser un clou.

-, die Stähe, to edge the sheetiron, déborder la tôle.

ebnen t -, vollends: poliren;

(Kpfst., Goldarb.), to straighten, dresser.

Richtgewichte, n. pl. (veralt.), regulating weights, régule d'une horloge, f.

Richthammer, m. (Mess.), straightening-hammer, dressoir, m.

-, V. Breithammer.

Richtkegel, m. (Goldarb.), triblet, triboulet, m.

Richtkorn, V. Abseher.

Richtkreis der Ellipse, m.; Richtlinie der Parabeln, f., directrix, directrice. f.

Richtmaschine, f.: Richtholz, n. (Nadl., Drahtz., Nagl.), straightening-board, dressoir; engin; sabot, m.

Richtpfennig, m.; wirkliches Probegewicht des Golds und Silbers, real assay-weight of gold and silver; real weight of the metal, poids de semelle, m.

Richtschacht, m. (Min.), perpendicular pit or shaft, puits perpen-

diculaire, m.

Richtscheibe, V. Mittelbruch.

Richtscheit, V. Anleger. —, V. Abstreichlineal.

V. Leitholz.
breites, broad reglet, limande,

doppeltes (Schr.), winding sticks, pl., règle double; double équerre, f.

, mit der — gezeichnete Linie, line-stroke, rameneret; trait ra-

meneret, m.

Richtspille; Richtspindel, f., piercer for the drawing-plates, foret à percer les filières, m.

Richstab, m.; Rolle, f. (Goldarb.), rule; gauge; guage, baton à dresser, m.

Richtstange bei Windmühlen, f., lever for bringing the millstones closer, levier des meules, m.

Richtstein, m., hand-anvil, enclumeau, m.

Richtstock, m. (Büchs.), rule; ad-, Riegel auf der Knielade (Nadl.). justing tool, redressoir, m.

Richtung, V. Neigung.

— des Ganges, f., bearing of the vein, allure du filon, f.

Richtungskraft, f. (Phys.), verti-

city, verticité, f.

Richtungslinie, f.; Tracé, n., direction, line of a railway, trace d'un chemin de fer, m.

Richtwage, V. Bleiwage.

Richtzirkel, m. (Uhrm.), protract-

or, rapporteur, m.

Riedhaken, m.; Riednadel, (Web.), needle, outil à passer les fils de la chaine, m.

Riedkamm, V. Kammblatt.

Riefe eines Mühlsteins, f., furrow,

retaille, f.

Riefeln; ziehen; einen Lauf ziehen (Büchs.), to rifle; to groove, rayer; carabiner.

— (Arch.), to flute, canneler.

- (Mühlw.), to nott, ribler; piquer; rhabiller; battre. Riefen, V. Ochsengalle.

Riefensäge, V. Furchensäge.

Riegel, m. (Uhrm.), bridle; cramp; cramp-iron; staple, cramponnet, m.

-, V. Anschlag.

-; Schlüssel; Stichbalken, m.; Riegelholz, n. (Zim), tie-piece, entretoise, f.

-, V. Bandbohrer. —, V. Nachtriegel.

am Schlosse (Schl.), fastening, fermetures, f. pl.
deutscher, V. Falle.
mit einer Feder, spring-bolt, påne à demi-tour à ressort m

pêne à demi-tour, à ressort, m.

- stehender; französischer —, french bolt; steady bolt, pêne dormant.
- unter der Windmühle, *m. pl.*, summers; beams; plates, trattes, f. pl.

- vorfallen lassen oder zurückziehen;—vorschieben, to lift the bolt or let it go, donner cours au pêne.

cross-bar, crosse, f.

- über den Bodenhölzern (Böttch.),

bar, barre, f.

- macheu (Knopfm.), *to form a* loop, jeter une bride.

Riegelbohrer, m. (Böttch.), barwhimble, barroir, m.; vrille à

barrer, f.

Riegelchen, n. pl. (Arch.), fluting, cannelures aux chapiteaux doriens, f. pl.

Riegelfeder, f. (Schl.), boll-spring,

paillet, m.

Riegelgebäude, n. (Zim.), wooden building, bâtiment de charpente,

Riegelhaken; Studel; Strudel, m. (Uhrm.), cramp; bridle; cramp iron; staple, cramponnet, m.

-, m., hook on the bolt, verterelle,

Riegelholz, wood for windows, bois d'entretoise.

Riegelloch, n.; Schliesskappe, f.; Tragring; Schliesskloben, m. (Schl.), bolt hole; staple, gache,

Riegeln (Arch.), to fill the bays, remplir les travées, les pans.

Riegelnagel, V. Bolzen.

Riegelschaufel, f. (Min.), bucket,

auget; godet, m.

Riegelschloss; blindes Schloss, n., dead-lock, serrure cachée; serrure à un seul pêne, f.

-, V. Fallenschloss.

Riegelstich, m. (Arch.), intertie; stay, entretoise; traverse, f.

Riegelwerk; Riegelgemäuer, n. (Arch.), bays, pl., travées, f. pl.; entrevous; pans, m. pl.

- in Gestalt eines Andreaskreuzes (Zim.), cross-quarter, entretoise croisée.

Richen, m. (Hydr.), delivery ditch,

fossé de décharge, m.

Riemen, m. (Mech.), strap; belt; strapping, courroie; cornette, f. Riemenbügel, m., ring of a musgrenadière, f.

Riemenkalkstein, m., disthene, dis-

thène, m.

Riemenleiter, m. (Dreh.), strapguide, guide-courroie (pour embrayage ou désembrayage), m.

Riemenscheere, f. (Kart.), scissors, pl., ciseaux à couper les bandes

de carton, m. pl.

Riementrommel; Seilkorb, m.; Trommel; Scheibe, f. (Mech.), drum, tambour, m.

Riemenwelle, f., rod-strap, tige à

courroie, 1.

Ricmenziehbank, f., strap-drawing bench, banc à tour à sangle.

Riemlein, n. (Met.), orlo; orlet, orle; orlet, m.

Riepel, m. (Arch.), brasque mixture, mélange de la brasque, m.

Ries Papier, n., ream of paper,

rame de papier, f. —, halbes — Papier, token, demi-

rame de papier, f.

—, Packet von zwei, bundle, paquet de deux rames.

Riesengebälk, n., chief beam, mai-

tresse poutre, f.

Riesenkasten, m. (Min.), large orechest, grand chariot de mineur,

Riesgelb, n. (Färb.), smoke yellow, jaune de fumée, *m*.

Rieshänge, V. Aufhängekreuz. Riester am Pflug, m., stilt of a plough, mancheron, m.

Riet, V. Blatt.

Riete; Stäbe; Zähne, pl. (Wbst.), dents; splits; reeds, dents, f. pl. Rietkamm, V. Kamm.

Rietvoll Fäden, m. (Wbst.), a splitful, dents remplies de fils, f. pl.

Riffe, f.; Riffel; Riffelkamm; Reffkamm, m. (Spin.), ripple, drége;

grége, /.

Riffelseile, V. Raspelseile.

—, f. (Drahtz.), riffer, griffon, m. Riffelkamm, V. Riffe.

ket to which the sling is fastened, | Riffelmaschine, V. Kannelirmaschine.

Riffeln; reffeln; raffeln; reffen

(Spin.), rippling, dréger.

—, den Rückenrand einer Klinge —, einreisen, einkerben, to groove, to riff the back of a blade, frayer.

-, V. Ausgründen.

Riffelwalze; Streckwalze; Zieh-walze, f. (Spin.), drawing roller; fluted roller, cylindre étireur; laminoir; cylindre cannelé, m.

Rille; Rinne, f., gorge, groove in the sheave of a pulley, gorge du

rouet, f.

Rimm, m. (Zim.), traverse; intertie, traverse; entretoise, f.

Rimpler, m. (Mess.), guide-saw, guide-âne, m.

Rinde, f., bark, écorce, f.

Rindebeil, n. (Zim.), barking-axe, hache-écorce, *m*.

Rindig (Mnr.), crusty, encrouté; incrusté.

Ring, m. (Schl.), ring, bride, f. – am Säulenschafte, *astragal*, as-

tragale, m.

— am dorischen Kapitale, *annulet*; fillet, armille; armacille, f.

-, m., ring of clapper, beliere d'une cloche.

, V. Auge., V. Band.

— des Bohrers, m., eye of a borer, œil d'une tarière pour la poignee, m.

-, excentrischer (Dpfm.), eccentric ring, collier d'excentrique, m.

-, m. (Uhrm.), ferrule, virole, f. —, eiserner; eisernes Band (Schl.),

hoop, bandage, m.; frette, f.

gläserner, glass ring; kind of reel, tournette; queue-de-cochon,

– Draht, *V.* Bund.

– am Degengehänge, m., ring of sword belt, bélière de ceinturon d'épée, f.

- am Gewehrlauf, *V*. Haft.

Ring (an der Waage), rim, an- Rinken, m. (Arch.), astragal, asneau, m.

· am Zieheisen (Schl.), ring on the wire-plate, davier, m.

Ringachat, m., ring-agate, quartzagate en filets concentriques, m.

Ringbeschlag, m. (Dpfm.), ferrel, virole; bague, *f.* 

Ringbolzen, m., ring-bolt, cheville à boucle, à oreilles, f.

Ringe; bleierne; bleiernes Gesenk, leaden stamp; leaden gousses de plomb, f. pl.

Ringeisen, n. (Weissg.), ring-iron, hard, m.

Ringel, V. Auge.

Ringelblumenfarbe, (Färb.), Ţ. marigold colour, couleur de souci.

Ringelchen, V. Oehr.

— (Arch.), annulet (fillet of the Doric capital), armelet, m.

– für die Schnüre (Hsse.), *stitch*,

maillon, m.

Ringen, Sammlung von, f. (Juw.), collection of rings, dactyliotheque, f.

Ringerige, f., Norwegian sigillary earth, terre sigillaire de Norwége, f.

Ringerung, f. (Schr.), reduction, traite, f.

–, V. Abwürdigung.

—, sich ziemlich genau an die halten (Münzw.), to keep within the limits of the alligation, chatouiller le remède.

Ringfeder am Gewehr, f., boltspring, ressort de tiroir, m.

Ringförmig (Phys.), annular; annulary; ring-shaped, annulaire.

Ringnagel, V. Fensterbeschlagkolben.

Ringschloss, n., ring-lock, serrure à rouleaux, f.

*V*. Ringschraube am Bettstollen, Nuss.

Ringspindel, V. Docke.

tragale, m.

Rinne, f. (Papm.), kennel; channel, chanée, f.

**–, V. A**blaufrinne.

-, V.Gussloch, Gussrinne.

-, f. (Arch.), funnel with a rose, chantepleure, f.

-, outlet, goulette, f.

- (Stschn.), godroon, godron, m. -, kleine — um die Presse, little gutter round the press, chenette,

-; Rille, f., gorge, groove in the sheave of a pulley, gorge du rouet, f.

-, f. (Büchs.), groove, gouttière,

ţ.

·, am Garnbaum, f. (Wbst.), groove on the yarn-beam, canal de l'ensouple, m.

Rinneisen, n. (Arch.), iron support of a pipe, fer de chenal, m.

Rinnenstücke, V. Gerinnstücke. Rinnenzirkel, m. (Böttch.), notcher,

jabloire, f.

Rinnlein, n. (Papm.), small kennel, chanelette, f.

Rinnleiste, V. Kehlung.

Rinnstein, m. (Arch.), gutter-stone, dalle creusée en gouttière, f.

Rippe; Schwelle, f. (Zim.), summer-tree, lambourde, f.

-, *V*. Bund.

unter einem Fussboden, f.,

joist, lambourde, f.

- eines Gewölbes, einer Kuppel, nerve; rib, nervure; côte; lierne, f.

- mit hervorstehe**nden —**n, *ribb-*

ed, nervé.

Rips; Reps; Ribs, reps, reps, m. Risalit, m. (Arch.), cordon, cordon, m.

Riss, m., rupture, rupture, f.

—, V. Haarritz.

(Min.), open mine, minière creusée au jour, f.

-, m.; brüchige Stelle durch allzustarke Glühe (Schm.), flaw proing, surchaussure, f.

Riss im Eisen oder Draht, rent in iron or wire, queue-de-canard, f.

Sprung, m. (Büchs.), cleft, éventure, f.

., m. (Mech.), leakage, fuite; perte, f.

Spalt, m. (Min.), cleavage,

fente, f.

-, m., outline; sketch, tracé, m. -, m. (Holz), rent, fente; fistule,

., m.; Messen, n.; Planaufnahme, f., survey; surveying; landmeasurings, arpentage, m.; levée des plans, f.

-, m.; Zerreissen, n. (Web.), rent; tearing, déchirure, f.

-; Spalt, m.; Spaltung, (Stschn.), cleavage, clivage, m.

- machen, V. Anlegen.

-, V. Ochsengalle.

Rissblei, n., broad lead, plomb très-large.

Risse im Geschirr mit Wachs verstopfen, to stop with wax, étouper.

-; Riste, V. Reiste.

- bekommen; reissen, chinking; splitting; chaping, se gercer.

Rissig laufen (Min.), to run in trenches, courir par fossés, par rigoles.

- werden; sich zerklüften (Töpf.), crazing; to crack, fendiller; trésailler; se trézaler; tressailler; se fendiller; se gercer.

Riste, V. Loppe.

Ritz, m.; Ritze, f. (Min.), cut, éraflure; entaille; rainure, f.

Ritzeisen, n. (Min.), cutting iron, fer à éraller, fer à entamer la roche.

Ritzen, die Aussenseite des Porzelans; sich zerklüften, to slit the outside of porcelain; to crack, fendiller la couverte d'une porcelaine.

duced by overheating; overheat- | Ritzen bekommen; sein Salz verlieren; ritzig werden (Glash.), to crack, jeter son sel.

Ritzer, V. Halbsammt.

Ritzfeder, f. (Min.), wedge blade, lame d'intercalation, f.

Ritzig werden; sein-Salz verlieren; Ritzen bekommen (Glash.), to

crack, jeter son sel.

Rocelle, f. (Färb.), orchal; orchil; orchella; rockmoss; lilmus; orchilla; archil; archilla; turnsol; cudbear, orsei.le, f.; tournesol, m.; prune de Monsieur, f.

Rochwand, f., common carbonate of lime, chaux carbonatée com-

mune, f.

Wocken, m. Rocken; (Spin.), rock; distaff, quenouille; poupée, f.

- (llydr.), to line with turf, re-

vetir de gazon.

Rockenband; Zwirnband, n., reelband, chambrière de fileuse, f.

Roh; unverarbeitet, raw; unwrought, brut; cru; non ouvré; non travaille.

- (Seide), *raw*, grége; grèze.

Roharbeit, f. (Met.), raw-melting, travail cru, m.

Rohe Erze, black ore, mines brutes,

- Arbeit, *rough smelting*, le travail cru, m.; la fonte crue, f.

- Schicht, smelting of ore without lead, la fusion des mines sans plomb.

—r Rost, crude matt, matte crue,

- Wand, calcareous haloid, haloïde calcaire, m.

-s Tuch, unfulled cloth, drap non foulé, m.

-s Buch, a book in sheets, livre non relié, en blanc, m.

Robeisen, V. Guss.

-, blätteriges, weisses, lamellar, lamellated, foliated white castiron, fonte blanche lamellaire.

– frischen, to refine the forge-pig

or cast-iron, affiner la fonte. Roheisen, granes, gemeines oder gares, grey pig non, grey metal; foundry pig-iron, fonte

-, schaumiges, cast-iron saturated with carbon; highly carbonized or supercurbonated iron, funte surcarburce; fonte noire

-, todtgares, schwarzes, übergares, kishy pig to on, fonte notre -, halbirtes, mottled gron, fonte

trustre. ;

 raftnirles, refined pig-iron, boden, m

-, weisses, V. Hartfloss

Roberz, n , raw ore, mineral brut, m ; mine brute, f.

Rohgang, roher, scharfer, überseizer Gang (Met.), irregular process, allure irreguliere, f

Robkupfer, V. Gelfkuffer.

Rohlaugesumpf, m (Met), basin of the first buddling, bassin de la premiere lossive, m

Reblech, n, silver mall, matte

d argent, f

Rehefen, m., furnace for common smelting, fourneau de la fonte crue, m.

Rohr, n.; Röhre, f , tube; pipe,

tabe, m. -, I Gewehrlauf.

-, I Balgrobr

n. (Chem), fubulure, tubulure, f.

- schleifen (Buchs.), to grind a barrel, emoudre un canon.

-, n. (Schl.), duct, passage, pas-

sage, m.

-, n.; Röhre, f.; Stiefel, m; Schlasselrehre, f.; Schlasselrehr, m (Schl), barrel of a spring steel yard, canon. m.

- richten, vergleichen (Buchs), to set and struight the barrel,

di esser le canon.

Robrachil, m., quartz agate in

agale stalactite cylindrique, m, Roarblech; Rohrenolech, n., sheeteron, flue eron; funnel plate, tôle à luyaux, f.

Röhrbrunnen, m., fountain, fou-

taine, f.

Röhrchen; Spritzenröhrchen, n., small pipe of a syringe, canule,

-, kurzes Stack von - zu Charnieren, small bit of tube for hinges, charnon, m.

Röhre, V. Brebeisen

-, f.; Rohr, n; Stiefel, m.; Schlasselröhre, f; Schlussel-rohr, m (Schl.), barret of a spring steel yard, canon, m.

-, atmospharische f., varuumpipe, tayau, tabe atmospherique,

-, f. (Balg), pipe, tube, double,

-, f.; Rohr, n., pipe, tube, tube, 273.

-, blegsame (Loc ), India rubber hose between tender and locomotive, genountere, f

-, gewalzte, rowed tube, toyan cy-

lindre, m.

-, grosse, f; grosser Cylinder, m, maen, grand conduit; gran l cylindre

-, kleme, small pipes canalicules,

m. pt.

- am Destillirkolben, V llclmrohr.

-, gepresste, gedruckte, compression tube, tuyan reponsse; tayan par compression, m.

, gezogene, f. draun tube, tuvaa etire; toyau tae, m

-, kramme, bent pipe, tuyau cour-

De, m. deren Krümmung 90° beträgt, quadrant pipe, tayau courbé d'un

quart de cercle zum Schleisen der Steine, tube used in granding gems, calon-

niere, f.

cytindic statactites, quartz- -, Toricellische (Phys), Toricel-

lian tube, tube de Torricelli, m.
Röhre mit einem Winkel (Dpfm.),
elbow pipe, coude à vapeur, m.
Rohreisen m (Met ) har forraking

Rohreisen, n. (Met.), bar for raking and stirring, barre à dégager.

Röhremaschine, V. Drahtbank.

Röhren, mit — versehen, piped, à tuyaux.

Röhrenapparat, m., tubular galvanic pile, pile galvanique à tuyaux, f.

Röhrenarbeit, f.; Röhrenwerk, m.,

piping, tuyauterie, f.

Rohrenblech, V. Rohrblech.

Röhren-Bohrmaschine, f., boring machine; pipe boring machine, machine à forer des tuyaux de fontaine, f.

Röhrenbrücke, f., tubular bridge, pont formé par un tube prismatique, dont la surface inférieure ou supérieure est la base de la voie.

Röhrencondensator, m. (Dpfb.), by contact; external condenser, condenseur tubulaire, m.

Röhrenfahrt; Röhrenleitung, f., water delivery, conduite d'eau, f. Röhrenform, f. (Spgl.), pipe-form;

model for pipes, tondin, m. Röhrenhut, m. (Dpfb.), thimble for pipes, bride pour tuyau à vapeur,

Röhrenkessel, m. (Dpfm.), tube, tubular boiler, chaudière à tubes, f.

Röhrenkolben, m., iron cylinder for tube-making, cylindre en fer pour la fabrication des tuyaux, m.

Röhrenlegung, f. (Gasf.), pipelaying, canalisation, f.

Röhrenloth, n., solder for pipes,

soudure à tuyaux, f.

Röhrenmaschine, f., tube engine; tube frame; tube speeder, banc à tubes, m.; machine à tubes, f.

Rohrenschrauber, m. (Büchs.), breech worker, enculasseur, m.

Röhrerz, n., brown cylindrical hematite, fer oxydé, hématite, cylindrique brun, m. Rohrfeiler, m. (Büchs.), burnisher, brunisseur, enculasseur, m.

Rohrhobel, m. (Büchs.), barrelplane; gouge, rabot à canon, m.; gouge, f.

Röhricht, n. (Glash.), cuttings, pl.,

grésil, m.

Röhrig (Chem.), tubulated, tubulé. Rohrschiene, V. Flintenlauf.

-, f.; Büchsenbrand, m., brand; plate, maquette; lame, f.

Rohrschloss, n., screw-barrel; bay-lock, serrure à broche, à tuyaux, f.

Rohrschmied, m. (Buchs.), barrel-

maker, canonnier, m.

Rohrstock, m., rod for hammering the plates round upon, tasseau à arrondir la tôle, m.

—, elektrischer, electrical cane,

canne électrique, f.

Rohschlacke, V. Frischschlacke.

Rohseide, f., hackle, soie crue, écrue; filasse, f.

— nach der ersten Zwirnung; Seidengarn, raw silk thread after the first twist, poil, m.

Rohstahl, V. Rauhstahl, Natur-

stahl.

Rohstahleisen, n., specular, oligist iron, fer spéculaire, oligiste, m. Rohstein, V. Kupferstein.

Rohwand, f. (Min.), calcareous haloid, haloïde calcaire, m.

Rohzucker, m., Muscovy sugar, sucre brut, m.; moscouade, f.

Rolak, m. (Met.), porous scoria, scorie poreuse, f.

Rollblei, n., rolled lead; sheet lead, plomb roulé, laminé, m.

Röllchen, V. Klöbchen.

Rolldamast, m., silk-ferret, fleuret, m.

Rolle; Walze; Schubwalze, f., rolling-pin; roller; cylinder, rouleau; cylindre, m.

-, f.; Walzrad, n. (Mech.), caster; double wheel; dead pulley, roulette, f.

-, V. Cylinder.

Rolle, V. Bund.

, V. Richtstab.

- (Arch.), volute, volute, f; hyperthyron, m.

-, V. Blockkalander.

-, V. Mange.

-, V. Drehrolle.

- (Min.), canal; kennel; sieve, rigole, f.; couloir; canal; crible,

-, f. (Spin.), row, rouleau, m.

—, V. Laufrädchen.

-, V. Bandwerk der Lade.

—, f.; Stück, n. (Tap.], roll, pièce, f.; rouleau, m.

-; Scheibe, f. (Dreh.), rigger; pulley, poulie, f. -, V. Flasche.

—, V. Leier.

-, doppelte, V. Flaschenzug.

-, excentrische, eccentric-pulley, poulie d'excentrique.

-, flache (Dpfm.), flat pulley, pou-

lie plate.

- bei Führungen, welche die gleitende Reihung in die walzende umwandelt, friction-roller; roller; pulley, galet, m.: roulette, f. (roue folle transmettant à l'objet fixé à son axe l'impulsion qu'elle reçoit sur sa circonférence).

-, gekerbte, V. Kerbrolle.

- an einem Krahnen, V. Krahu-

-, todte, lebendige, fast, loose pulley, poulie fixe, folle.

- für Seidenstrahne, roll for the silk skeins, lame, f.

-an der Spule eines Spinnrades, spool-grouve, rehord, m.

Rolleisen, V. kuffe.

Rollen (Glash.), to roll, marbrer.

Rollenbank, V. Leierbank

Rollenblech, n., sheet-iron, flue iron in rolls; roll sheet-iron, tôle en rouleau, f.

Rollenbohrer, m., drill with forrule, foret à l'archet, m.

Rollenbolzen, V. Klobenniet. Rollendach, V. Glasbrett an dem Kegelstuhl.

Rollende Reibung, f., rolling frection, friction roulante, f.

Rollengestell ; Zapfenband an Roilen, n. (Mech.), axe-tie of the pully; pully-beam, ocharpe, f.

. Zapfenbaud an Rollen ; Zapfenbänder, n.; Zwinge um den Wellzapfen, f. (Uhrm., Mech.), spindie; tenon; tenant; pivot, chape de poulie, f.

-, n.(Drahiz.), roll-frame, mouse,

Rollenmacher, m., pulley-maker, poulieur, m.

Rollenmaschine; Windmaschine, f., winding-machine or engine, baritel, m.; machine à molettes,

Rollenregister, n. (Seidw.), creel, cantre, m.

Rollenträger, V. Klobenträger. Rollenweile, f. (Mech.), roll; roller, rouleau, m.

Rollenzug, V. Hebemaschine.

Rollerde, f. (Min.), loose arenacrous earth, terre meuble. f.

Rollfass; Scheuerfass, n. (Nadl.), bran-tub, frolloir, m Rollholz, n. (Topf ), roller; rolling

stick, billette, f.

—, n.; Rollstab, m. (Dreh.), roller, gorge, f.

Rollig (Min.), pierced; porous, troue; perce; poreux.

Rollkasten, m. (Met.). ore-chest, calandre du bocard, f.

Rollofen, m., stove on casters, four roulant, mobile, m.

Rollpochwerk, n , stamper with hopper, bocard a tremie, m.

Rollring, m (Muhlw.), roll-ring, anneau à rouleau, 🕬

Rollschacht, f., rolling shaft, bure de roulage, f.

Rollscheibe, V. Flasche.

Rollschicht, f. (Maur.), brickcourse laid on edge, briques posées de champ, f. pl.

Rollseil, n., cable-tire, cable, m.

Rollstab, V. Rollholz.

Rollstein, m., pebble-stone, galet, m.

Rollwagen der Spiegelgiesser, m. (Spglm.), sheet-iron on two wheels. chariot à ferrasse, m.

Roman-Cement; Wassermörtel, m., hydraulic mortar; roman cement; water-cement, ciment romain, m.

Romanische Treppe, f., staircase with creeping treads, escalier à girons rampants, m.

Römer, m., goblet; glass-bowl,

gobelet; bocal, m.

Römereisen, n., handle of a tumbler, manche d'un verre, m.

Römische Ordnung (Arch.), composite order, ordre composite, m.

- Wage; Schnellwage, f., Roman balance; steel-yard, la romaine.

Rondell, n. (Arch.) rotunda: ro-

Rondell, n. (Arch.), rotunda; rotund, rotonde, f.

Rondirfass, n., drum; barrel,

tambour, m. Rönne, f. (Hydr.), discharging canal, canal de dégorgement, m.

Rösch (Min.), slightly crushed, légèrement bocardé.

Rösche, f. (Hydr.), descent, pente,

— (Min.), drain, fossé, canal pour l'écoulement des eaux d'une mine, m.

- (Min.), first digging, première

tranchée, fouille.

Röschen, n.; Rose, f. (Schl.), ornamental rose, rose, f.

— ; Einfassungsstückchen, n.,

flower, cordelière, f.

-, Rose an einem Rechen (Dreh.), rose on a rack, rose, rosette d'un râtelier, f.

Röschgewächs, n., friable ore, mine

cassante, f.

-, prismatic black silver-ore, ar-

gent sulfuré aigre; argent noir prismatique, m.

Rose, f. (Arch.), rose, rosace, f.;

roson, m.

Rösen, m. (Maur.), heap of plaster to be calcined, tas de gypse à brûler, m.

Rosenakazie, f.; Akaziengummi, m., rose acacia; gum-tree, acacia rose, m.; gomme-acacia, f.

Rosenformige Verzierung, f., rose,

rose, f.

Rosenholz, V. Jakarandaholz.

Rosenkranzmühle, V. Schaufelkunst.

Rosenroth, n. (Färb.), pink-colour, couleur d'aurore, f.

Rosenstahl, V. Brockenstahl.

Rosenstein, m.; Rosette, f. (Stschn.), rose diamond, diamant rose, m.; rosette, f.; diamant à rosette, m.

Rosenzinn, V. Bergzinn.

Rosettas, m., english woollen stuff, étoffe de laine anglaise, f.

Rosette, V. Frischkienstock.

-, f. (Pos.), small ribbon; rosette, largette, f.

-, V. Nietblech.

—, V. Patrone.

-, V. Rosenstein.

Rosettenkupfer, V. Garkupfer.
Rosettenstempel, m. (Metallarb.),
punch; rose-stamp, rosette, f.

-, m. (Schl.), rose-stamp, roset-

tier, m.

Rosinenkopal, m., mean copal, copal de qualité inférieure, m.

Ross, gespanntes (Arch.), horse, chevalet, m.

Rosshaar, V. Krollhaar.

Rosshaarkissen, n. (Phys.), cushion, frottoir, m.

Rosshaarzeug, V. Haarsieb.

Rosshärenes Tuch, n., horse-hair stuff, rapatelle, f.

Rosskastanienholz, n., horse chesnul-wood, marronnier d'Inde, m. Rossöl, melled horse grease; ca-

balline oil, huile de cheval, f.

harse, impure sulphur, soufre caballin; soufre impur, m.

Rossslange, f. (Strpfw.), rod of the horse, verge du chevalet, f.

Rosszahn, m., crystallized carbo-nate of lime, varieté de chaux carbonatée cristallisée

Rost, V. Eisenrost.

-, m. (Bleig), grating, pommelle, f.

- (Manzw.), alloy, alliage, m. -, m. (Giess.), grate, grille, f.

- ein Rahmen siatt des Lesebrettes), m. (Web), heck in warping, espece de grillage servant de planchette à passer le fil.

- über einer Röhre, leaden grat-

ing, crapaudine, f

- abnehmen, V. Entrosten.

- (Arch.), pilework, grille, f., grillage de charpente, 1/3.

- einer Schleuse, apron, radier,

- vor einer Röhre, graimg, pommelle, f.

- aliziehen, abtrecken, to take off the roasted ore, ôter le minerai grallė.

- abkuhlen, to revive the ore, ra-

fraichir le minerai. - brennen, to roast the ore, gril-

fer les mines. - schlagen, to crush the ore for the second roasting, briser le

mineral pour le second grallage - ansetzen, to bring the roasted ore to the furnace, porter le mi nerai grillé dans le fourneau.

- anatecken, to light the roasting fire, allumer le feu où le minerai doit être grille.

- recht führen, to conduct well the roasting, bien conduire un grillage.

- fortsetzen, to put aside the roasied ore, porter le mineral grille à côté du fourneau.

- laufen, to wheel the roasted ore, brouetter je minerai grille.

Rossschwefel; Rotzschwefel, m., | Rost sturzen, to throw the ore on the grale, précipiter le mineral sur l'aire du grillage.

- wenden, to turn the roasted ore, tourner les mines grillées

, rober, raw roasted ore, minerai grillé brut, m.

Röslarbeit, f. (Met.), roasting process, mêthode de gridage, f.

Röstlett, n (Met ), area for roasting, lit du grillage, m.

Rostdornen, m. pl , bristling points from roasting, epines de gril-

lage, f. pl. Röste, f; Röstofen, m. (Met.), kdn for roasing ore, grilleir.

Rosten; verrosten, to rust; to gather rust, to get, to grow rusty, se rouiller.

- Chem i, to torrefy, torréfer. -, a.; Röstung. f. ,Chem ), torrefaction, torrelaction, f.

-, n., flaw-retting, rorage, m. -, n., roasting of iron, grillage; crot m.

, n (Met.), caleming; roasting, griller; grillage, m.

-, Braten der Metalle Met ), roasting grillage; rollssage, m.

Rosthiche, f Dpfm ), area of fire-bars, aire des grilles, f. Rostflecken, m., iron mould, tache

de rouille, f.

Rosikitt, V. Eisenkijt. Röstofen, V. Brennofen.

Rostpapier, rust paper; sand-paper, papier à dérouiller.

Rostpendel, m. (Mech.), gratependulum, pendule compensateur ge Grabam, m.

Rostpfahl, m. (Arch.), pile of a grate-foundation, pilotis, m

Restricteder, f (kpfst.), music-pen;

crow's foot, griffe, f. Rostrum, V. Glasröhre.

Rostschicht, f., smelting of raw mait, fonte de maile crue, f.

Rostschiacke, f., scoria of rato matt, scorie de matte crue, f. Röstschuppen, V. Brennofen.

Rostschwelle, f., joist of a grated | foundation, soliveau de grillage de charpente, m.

-, V. Langschwelle.

Rostspalte, f. (Dpfm.), interstices of the grate, intervalle entre les barres du gril.

Roststab, m. (Dpfm.), grate-rod, barre, verge d'un gril, f.

-,**t** V. Brandruthe.

Röststätte, f., roasting area, fourneau, m., aire de grillage, f.

Rostträger, m. (Dpfm.), grate-

bearing, support du gril, m.
Röstung, f. (Chem.), roasting, tos-

tion; ustulation, f.

Rotafrotteur, m. (Spin.), rotatory cleaning apparatus, rotafrotteur,

Röten, V. Rösten.

Roth (Färb.), red, rouge.

— (Chem.), rutilant, rutilant.

- (Zim.), red mordant, mordant rouge.

—, englisch, V. Crocus.

—e italienische Erde, f., Tuscany red, rouge de Toscane.

—e Glut, f., red tint, teinte rouge donnée aux ustensiles de cuivre,

-er Niederschlag, m., deutoxyd of mercury, deutoxyde de mercure, m.

-e Rose, f., red precipitate, mercurique; précipité rouge, m.

-e Erde, f., graphic iron-oxyd, craie rouge, f.; fer oxydé graphique, m.

—es Gold, red gold, or roux, m.

- des Lackmus, erythrine, érythrine, f.

— färben (Färb.), to redden, rous-

Rothblau, lilac, lilas.

Rothbleierz, n., chromate of lead, chromate de plomb, m.

Rothbraunsteinerz, n., red manganese, manganèse rouge, m.

Rothbruch, m., red sear, défaut de fer cassant à chaud, m.

Rothbrüchig (Eisen), hot-short, cassant à chaud.

Röthe, f. (Färb.), madder, garan-

Rotheiben. V. Eibenbaumholz.

Rotheisenocher, m., efflorescent oligist iron, fer oligiste essorescent, m.

Rotheisenrahm, m., scaly oligist iron, fer oligiste écailleux, m.

Rotheisenstein, V. Brauneisen-

Röthel, m., ruddle, rubrique, f.

Röthelerde, f. (Mnr.), adamic earth, rouge de Mars, m.

Röthelfarbe, f. (Färb.), tincture of ruddle, teinture de rubrique, f.

Rötheljaspis, m., blood - colour *jasper*, jaspe sanguin, m.

Röthen; glühend machen, to heat, rougir le **fer**.

Rothfärben, n., dyeing-red, rouissage, m.

Rothgeädert, V. Brüchig.

Rothgerber, V. Lohgerber. Rothgiesser, V. Gelbgiesser.

Rothglühen, V. Hitze, sliessende. Rothglühend, V. Glühung.

- machen (Münzw.), bringing up, chauffer à rouge.

Rothglühhitze, f. (Schm.), redheat; redness, chaleur rouge, f.

Rothgülden (Mnr.), ruby, rouge avec un reflet doré.

Rothgüldenblüte, f., flowers of ruby silver-ore, fleurs d'argent rouge, f. pl.

Rothgüldenerz, n., sulphurous silver · oxyd, sulfure d'argent et d'antimoine.

, peruvianisches, Peruvian ruby silver-ore, rossicler, m.

Rothgüldigerz; Rothgülden, red silver-ore; silver-glance, argent rouge.

-, dunkles —, antimoniated sulphuret of silver; red silver-ore, argent rouge; argent sulfuré antimonié.

Rothguss; Tombak; rothes Messing, tombac; red brass; pinchbeck, tombac; bronze, m.

Rothheizen, n. (Giess.), reddish heat, chaude grasse, f.

Rothhofit, m., brown garnet, grenat brun, m.

Rothkobalterz, n., arseniated cobalt-ore, cobalt arséniaté d'Haüy, m.

Rothkönigskupfer, n., red scoria copper, cuivre de scories rouges, m.

Rothkupfererz, V. Kupfergewächs. Rothlaufähulich, in the shape of an erysipelas, érésipélatoïde.

Rothmachung, f. (Münzw.), rubration, rubration, f.

Rothocher, m., efflorescent oligist iron, fer oligiste efflorescent, m.

Rothsaures Salz, n. (Chem.), hydro-sulpho-carbonate, hydrosulfo-carbonate, m.

Rothschlag, m., yellow and red blend, blende jaune et rouge, f. Rothschmied, m., coppersmith,

chaudronnier, m.

Rothschnur, f. (Zim.), red cord, cordeau rouge, m.

Rothspath, m., rosy siliciferous oxyd of manganese, manganese oxydé rose silicifere.

Rothspiessglanzerz, n., red antimony ore, antimoine rouge; an-

timoine oxydé sulfuré.

Rothtodtliegendes, n., medley of grit, clay and schist, mélange de grès, d'argile, de schiste.

Rotirungsbewegung, f., giratory movement, mouvement giratoire, m.

Rotte, gemischte, mixed retting, rouissage mixte.

Rottegrube, V. Flachsröste.

Rötten, V. Rösten.

Rotunde, f. (Arch.), rotunda; rotundo, rotonde, f.

Rotzalaun, m., sulphate of alumen, sulfate d'alumine, m.

Rouge, V. Crocus.

Royalpapier, V. Königspapier. Rubellit, m., red turmalin; apy-

rite, tourmaline rouge; apyrite,

Rubessen, pl., mean ruby, rubis de qualité inférieure, m.

Rubicell, m., small ruby, petit rubis, m.; rubicelle. f.

Rubin, m., ruby, rubis, m.

-, red silver, argent rouge, m.

—, rhomboedrischer, cinnabar, cinabre, m.

— scharlachrother, scarlet ruby, rubis vermeil, m.

Rubinbalass, V. Balassrubin.

Rubinblende, f., red blende, blende rouge, f.

Rubinen, auf — laufend (Uhrm.), jewelled, monté sur rubis.

Rubinfluss, m. (Min.), mock-ruby, fluor de rubis, m.

Rubinglas, n., ruby-fluor, faux rubis.

Rubinglimmer, m., brown ironoxyd, mine de fer oxydé brune, f.

Rubinschwefel, V. Arsenikrubin.

Rüböl; Rübsamenöl, rape oil, huile de navette, de rabette, f.

Rückbandbrett, V. Beschneidebrett.

Rückbrett, n. (Lederb.), backboard, planche d'attache, f.

Rücken, m. (Säge), back, dossiere, f.

—, m. (der Säbelklinge), back, dos,

-, V. Wölbung, äussere.

— eines Balkens oder Krummholzes, m., back of a timber-piece, dos d'un bois droit ou courbé, m.

— eines Buches mit mehren Pergamentstreisen versehen (Buchb.), to back with parchment, passer en parchemin.

-, mit gebrochenem (Buchb.), with a broken back, mors à dos

brisé. Rückenblatt, n.; Rückenplatte, f. tre-cœur de cheminée, m.

Rückenfelder, pl. (Buchb.), back, entre-nerfs, m. pl.

Ruckenrand am Buch, m., back of

a book, mors, m.

-, den — einer Klinge einreifen, einkerben, riffeln, to riff the back of a blade; to groove, frayer.

Rückensäge; Säge mit Rücken, saw with back; backed saw, scie

à dossière ; scie à dos.

Rückenschneide (der Säbelklinge), f., back-chamfer, biseau; faux tranchant, m.

Rückenwäsche, V. Pelzwäsche.

Rückenwolle, back, spine wool, laine mère.

Rücker, V. Rechen.

-, m. (Uhrm.), needle, handle, pin of the rosette, aiguille de la rosette, f.

Rückfalten wegnehmen (Papp.), to take off the folds in the paper,

rompre la main brune.

Rückfuss, m. (Hydr.), counter-fort, renfort au pied d'une digue, m.

Rückhalter, m. (Mech.), stop, partie qui en soutient ou retient une autre, f.; arret, m.

Rücklaufend, V. Retrograd.

backback-ward; Rucklings, wards, à reculons; en arrière.

Rückpfeiler, m. (Hydr.), counterfort, contre-fort, m.

Rückscheibe, f. (Uhrm.), rosette, rosette, f.

Rückschlag, V. Nachschlag. Rückseite, V. Boden.

-, f. (Zeug), back, dos, m.

-, V. Abrechte.

Rückstange, f. (Mühlw.), lever, levier, m.

Rückstoss der elastischen Körper, m., repulsion, répulsion, f.

-, V. Abstossung.

Rücktitel, m. (Buchb.), lettering, a, m.

(Arch.), back of a chimney, con- | Rücktitel machen (Buchb.), to let ter, mettre les titres à...

Rückweichung eines Gliedes, f. (Arch.), set-back, retraite, f.

Rückwirkend, V. Gegenwirkend.

Rückzug, V. Herzug.

Ruderstelle, V. Büttenstuhl.

Rufe, f. (Färb.), porous mass on the pots, masse poreuse qui s'attache aux pots, f.

Rufenberg, m., impurities of tinlodes, ordures de certains mine-

rais d'étain, f. pl.

Ruff, m. (Glash.), black and porous scoria, scorie noire et poreuse, f.

Ruffel, f.; Schärfhobel, m., roundnose plane; horse plane, riflard,

Rufferig (Min.), full of impurities, mêlé d'ordures et de saletés.

Ruhe, f.; Stillstand, m. (Mühlw.), stoppage; stopping, joc, m.

, f. (Mech.), rest; quiescence; quiescency, repos, m.

-, V. Abseihküpe.

-, V. Kasten.

erste; Ruhrast; Vorderrast, f. (Buchs.), half-cock; for enotch, chien du repos.

—, in —, V. Gang, ausser. Ruhebankhobel, V. Fügehobel.

Ruheblock des Wellbaums, V. Kugelabschnitt.

Ruhebogen, m. (Uhrm.), rest, re-

pos, m.

Ruhebühne, f. (Min.), restingplace, retraite, f.; repos; plancher de repos, m.

Ruhefuge, f. (Arch.), seam between the stones, joint de lit, m.

Ruhegestell, n. (Dreh.), frame of the rest, chassis du support.

Ruhekrast, V. Beharrungsvermögen.

Ruhekupe, f. (Färb.), repose vat, reposoir, m.

Ruhen (Maur.), to repose, rest, porter; poser.

Ruhend; schlafend, faced; dor- | Rumpfholz, n. (Topf ), varnishing mani, dormant.

Rubeplatz einer Treppe, m., landing; resting place, repos; paher, m.

Runepunkt, V Aufhängepunkt Ruhewinkel, V. Reihongswinkel. Ruhrast, V. Rube, erste.

Huhrbottsch, m; Ruhrkupe, f. (Farb , beelle, battor, m.

Ruhreisen, V Löschhaken. -, V. Mengschaufel.

, n.; Ruhrhaken, m. (Topf.), hoe, houille; houe, f.

Ruhren, den Guss (Giess.), to stir the hat metal, avaler; brasser. Ruhrhaken, m., tittle shell, co-

quillon, m. .m. (Glash ), frit-iron; frettingiron, rable; pilon, m.

-, m. Gless ), balling-tool, rake,

rable, m.; paleite, f. -, m. (Agr.), hook-plough, croc, m, charrue à croc, f.

Rührholz, n. (Fay.), paddle, rame,

Hührkeule, V. Läufer.

Ruhrkrucke, f. (Zuckers.), stirring pole, mouveron, m.

Rubrkupe, V. Ruhrbottich. Rührmaschine, V. Quetschwerk. Rührnagei, V. Anschlageholz. Rahrstange, V. Geschirr, hollan-

GISLECS.

-, eiserne, \_V. Löschbaken. Raku, m. (Farb.), arnotto; roucou, roucou, m.

Rullen, m. pl, openings in a dike, ouvertures à une digue, f pl

Rumals, m., Indiamized suk stuff, étoffe des Indes mi-soie micoton, f.

Rummel, m., ald iron; nul, scrap

ron, ferrailles, f. pl.
Rummel, m. (Muhlw), spoke,
rayon, m; raye, f.

Rumpelholz, n. (Min.), cudget, gourdin, m.

Rumpf, V. Mobleumpf.

wood, bois pour vernir le bord des pots, m.

Rumpfleiter, f.; Rumpfbaum; Trichterbaum, m. (Mühlw). trunmer, tremion, m.

Rumpfloch, n. Muhlw), hole of the bolter-box, bailte-ble, m. Rumpfmulde, V Muhltrogschuh. Rumpfzange, V Raufzange.

Rund, round; circular; spherical; cylindrical, rond; circulatie; spherique; arroudi; cylindrique.

-, langlich, oval, ovale; ovalaire , kreis, circular, circulaire; orbiculaire

- hohl, concave, concave - erhaben, V. Bauchig.

—a Gueder (Arch.), rounded members, membres arrondis, m. pl.

- laufen (Uhrm), to go well, marcher bien

machen, durch Schattirung heben, heraustreten machen

kpfst.), to round off, arrender. Run laugen, n pl (Nadl), rounds, pl., yeax arrondis, m. pl.

Rundbaum, V. Brum. Runddorn, V. Feildorn

Rundersen; Stangeneisen, n , rodiron; bar-iron; round iron, souliere, f.; fer rond, m.

Runden; den Umriss, die Rundung geben, to give the proper contour, contourner.

Rundfarbe, f. (Gerb ), soaking in ooze and water, coudrement,

Rundfene, mit der - oder Raspelfeile bearbeiten (Verg.), to fite with the riffler, rifler.

Rundfries; Randstan m., Arch ), astragal, astragale; tono n. 24. Randgesenk, n (5chm), tounding tool, élampe ronde, f.

Rundhaue, f. (Min.), pick-are, hoyau, m.; pioche, f. Rundhobel, V. Bogenhobel.

Rundhohl, V. Ausgehöhlt.

Rundholz, round timber, bois en | Rundzange, round plyers; roundgrume.

-, V. Klasterholz.

Rundirmaschine, V. Formmaschine.

Rundiste, f. (Juw.), leaf, feuillette,

Rundkelle, f. (Maur.), round trowel, rondelle, f.

Rundköpfig (Nagl.), round headed, à tête ronde.

Rundlaufen, to round, tourner rond.

Rundmachen, n. (Feile), rounding, arrondissage, m.

Rundmeissel, m. (Schl.), round cutter, lange de cassette, f.

Rundmesser, V. Kratzeisen.

Rundochsenauge, n. (Arch.), round bull's eye, eil-de-beuf rond, m. Rundperle, V. Grabstichel, runder.

Rundsäge, V. Lochsäge, Bogensäge.

Rundschlägel, m. (Schm.), round beater, batte ronde, f.

Rundschneidemaschine mit Kronsäge, annular saw; crown-saw; curvilinear saw; drum-saw; washing-tub saw, scie cylindrique, f.

Rundstab, V. Pfühlmeissel.

- (Schr.), round bead; cocked bead, astragale; boudin, m.

-, V. Reif um eine Säule.

Rundstäbe dicht neben einander (Schr.), reeds; reedings, assemblage de baguettes.

Rundstahl; Schrotmeissel, m.; Schrotmesser; Schroteisen, n., scraper; chisel, ébarboir; ciseau, m.

-, gezogener, round steel-wire, acier rond tiré.

Rundstichel, V. Grabstichel, run-

Rundung, f., rounding, rondeur, f.; arrondissement, m.

Ründung des Hauptpfostens, Kopf.

— geben, V. Abschärfen.

nose plyers, pincettes rondes, f.

Runge, f., pin, peg, cheville, tige de bois, f.

Rungschale, f.; Schämel, m. (Zim.), sloat, lisoir, m.

Runzel, V. Falte.

Rupertsmetall, Bath, prince's metal, métal du prince Robert.

Rüppelofen, V. Kuppelofen.

Rüschelkohle, f., lamellar coal, charbon lamelleux, m.

Russ, m., soot, suie, f.; noir de fumée, m.

Russartig; russig, fuliginous, fuligineux.

Russdruck, m. (Kpfst.), smokeproof, fumé, m.

Russel, m., florence, florence, m. Russen, washing, dessiner au la-

Russig (Schl., Schm.), fuliginous;

sooty, fuligineux.

Russkobalt, m., earthy black oxydated cobalt, cobalt oxydé noir terreux, m.

Russkohle, f., earthy pit-coal,

houille fuligineuse.

Russol, birch oil, huile de bouleau. Russsilber, n., black silver, argent

noir, m.

Rüstbaum, m.; Rüststange, f. (Zim.), scaffolding pole; upper scaffolding pole; imp, poincon d'échaufage, m.; échasse d'échafaud, f.

-, m. (Min.), sole, semelle, f.

Rüstbock; Sägebock, m. (Zim.), jack, chevalet; triquet, m.

Rüsternholz; Ulmenholz, n., elm, orme, m.

Rüstholz, n.; Rüststange, f. (Holz), spar, boulins, m. pl.

-, n. (Min.), stay, support, m.

Rüstkiste, f., ore-chest, caisse à transporter le minerai, f. Rüstklammer, V. Haspe.

Rüstlöcher, n. pl. (Arch.), colum-

Rüstner, V. Maschinenbauer.

Rüstseil, n. (Maur.), scaffolding

rope, chabot, m.

Rüststange, f.; Rüstbaum, m. (Zim.), imp; upper scaffolding pole, échasse d'échafaud, f.

Rüstung eines Magnets, armour,

armure; armature, f.

Rüstwagen, m. (Eisenb.), tender, tender, m.

Rüstzeug, n. (Mech.), crane, grue; chèvre, f.

-, tools; implements, pl., outillage, m.

Ruthe, V. Baumruthe.

—, V. Eimerstange.

- (Schl.), poker, attisonnoir, m.

-, abgetheilte, index-rod, tige graduée.

an einer Brücke, truss; bay, travon, m.

baria, pl., trous de boulins, m. pl. Ruthe, flache eiserne, flat iron instruction vistage eiserne, flat iron rod of 50 lines by 10, fanton, m. welche durch die Schwingen

geht, f. (Strpfw.), rod of a stocking-frame, baguette, f.

Ruthen, to gauge, jauger; éta-

lonner.

Schonung des Sammts (Wbst.), velvet-protectors, pl., entacage, m.

Ruthenium (Chem.), ruthenium, ru-

thénium.

Rutil, m., oxydated titanium, titane oxydé, m.

Rutilin, n. (Chem.), rutiline, ruti-

line, f.

Rütteln, V. Hin und Herbewegung. Rüttelstange, f.; Rüttelstock; Rühr-

nagel, m., mill-clapper, traquet; battant, m.

Rysglas, n., mica; specular stone, mica, m.; pierre spéculaire, f.

S

S hammer, m. (Schl.), S hammer, marteau en S, m.

röhre, S; ess pipe, tuyau en forme de S, m.

Saalgeselle, m. (Papm.), companion; fellow, saleran, m.

Saatkarde, f., teasel, chardon à bonnetier, m.

Saatpflug, m., drill-plough, charrue à semailles, f.

Sabadillin, n. (Chem.), sabadilline, sabadilline, f.

Säbel zum Formsande, m. (Giess.), staff for moulding, batte, botte

à recaler, f. Sarazenensäbel, -, krummer; scymitar; cimiter, cimeterre, m.

Säbelförmig, broad sword shaped, acinaciforme.

Säbelgehänge, n., carriages; slings; sword-slings of a waist or sling belt, pl., pendants d'un ceinturon, m. pl. (courroles qui portent le sabre et le tiennent suspendu).

Säbelgehenk mit Schwungriemen, n., sabre belt with main-braces,

bélière double, f.

Sabon, f. (Druck.), trismegist, tris-

mégiste, m.

Saccharin, m. (Chem.), saccharine, saccharin; acide oxalique,

Sachter Tritt; Taffettritt, m. (Web.), soft treadle, marche à former les raies du taffetas, f.

Sack; Wassersack, m. (Mech.), bag; cap, calottage, m.

Sack, m. (Chem.), furnace, fourneau, m.

—, V. Pulverkammer.

—, V. Kappe.

Säckchen; Zäpschen, n. (Uhrm.), little pivot, tenette, f.

Sackheber, m. (Mühlw.), sack-lift; sack-tackle, monte-sac, m.

Sackkohlenträger, m., coal-whipper, déchargeur de houille; sacquatier, m.

Sackleinwand, f., sackcloth; coarse canvass; sacking, toile à sacs;

grosse toile, f.; telas, m.

Sackmass, n. (beim Erdaufwurf), amount of the settling; excess of the height, tassement; excédant de hauteur, m.

Sackmesser, V. Einlegemesser.

Sackpumpe, f. (Min.), sack-pump,

pompe à pochette, f.

Sackrad, n. (Mühlw.), half-paddle wheel, roue à demi-vannes, à demi-volets, f.

Sacktuch, V. Packleinwand.

Sackvoll, m., sack full, sachée, f.

Sackwage, f., steel-yard, romaine,

Sackzwillich, V. Dreidraht.

-, m., sacking; sack-ticken, treillis à sacs, m.

Säemaschine, f., drill-plough; sowing machine, semoir; sembrador, m.

Sassian, m., cordovan; Morocco

leather, maroquin, m.

Saffianpapier, V. Marokinpapier. Saffran, m. (Chem.), crocus, safran, m.

Saffranblume, f. (Färb.), safflower; carthamus, carthame; safran bâtard.

Saffranfarbig, saffron, couleur de safran, f.

Saffranlack, m., carthamus paint, laque de carthame, f.

Saffranum, n. (Chem.), safflower, safranum, *m.* 

Sastor, m. (Färb.), carthamus;

bastard saffron, carthame teinturieri; safran batard, m.

Saflorgelb; Saflorroth, n. (Chem.), carthamine, carthamine, f.

Saftgrün, V. Blasengrün.

Saftholz, n., wood in the sap, bois en séve, m.

Sastigkeit, f. (Holz), greenness, verdeur, f.

Säge; Mühlsäge, f., saw; millsaw, scie, f.

-, Blatthalter an der; Hörner, pl.,

blade-holder, corne, f.
- mit breitem Blatt, saw with a broad and flexible blade, hansart; hausard, m.

🗕 ohne Ende ; Schneidemühle mit — ohne Ende, endless saw, scie rotative; scie sans fin; scie à lame sans fin. \*

— am Pfluge, center, centre, m.

—, feinzahnige, fine-toothed saw, scie à dents fines.

gerade, straight saw, scie droite, verticale.

—, grobzahnige, coarse-toothed

saw, scie à grosses dents. — mit Rücken, V. Rückensäge.

— mit Wolfszähnen, gullet-teeth saw; briar-teeth saw, scie à dents de loup.

— deren Zähne noch Sägemehl behalten, sticky saw, scie empâtee.

- deren Zähne die Gestalt eines ungleichseitigen Dreiecks haben, hand-saw, scie dont les dents ont la forme d'un triangle scalène.
- mit M Zähnen, saw with M teeth, scie dont les dents ont la forme d'un triangle hétéros-
- deren Zähne die Gestalt eines gleichschenkligen Dreiecks haben, saw with peg teeth, fleam teeth, scie dont les dents ont la forme d'un triangle isocèle.

- deren Zähne die Gestalt eines gleichseitigen Dreiecks haben, saw with cross-culting teeth,

d'un triangle équilatéral.

Säge, ungezahnte, saw without teeth, scie sans dents.

Sägeblatt, n., saw-blade, lame,

feuille de la scie, f.

Sägeblättern, Egrenirmaschine mit cirkelformigen (Spin.), saw-gin, machine à égrener à lames circulaires.

Sägeblech, n., sheet for saw, fer à scie, m.

Sägeblock, V. Block. Sägebock, V. Bock, Rüstbock.

-, **m.,** sawing-jack, tréteau, baudet de scieur, m.; chèvre, f.

Sägegatter, V. Gatter.

Sägegriff, m., saw-handle, bras de scie, m.

Sägegrube, f., saw-pit, fosse de scieur de long.

Sägeholz; Schnittholz, sawn timber, bois de sciage, m.

Sägemaschine an der Drehbank, f., bench-saw, scie mécanique, f.

Sägemehl, n.; Sägespäne, m. pl., saw-dust, sciure, f.; bran de scie, m.

Sägemühle, V. Brettermühle.

-, künstliche, saw-mill , sawmachine, scierie mécanique, f.

Sägemünze, f., serrated coin, monnaie dentelée, f.

Sägen, n., sawing, sciage, m.

–, schräg, über Hirn, V. Abschrägen.

Sägengestell; Sägengerüst, n., saw-frame, affût de scie, m.

Sägenvibrirung, f., chase, scie.

Säger, V. Brettsäger.

Sägering, m., saw-ring, équiers,

Sägeschnitt, m., kerf of a saw; saw-notch; saw-cut, trait de scie, m.

Sägesetzeisen; Schränkeisen, n., saw-set; saw-wrest, fer a contourner.

Sägespäne, V. Sägemehl. Sägestamm, V. Blockbaum.

scie dont les dents ont la forme | Sägezähne, m. pl., saw leeth, dents de scie, f. pl.

Sahlband, V. Abschrote.

-, n. (Tuch), selvage, litage, m.

– von Genuesischem Taffet, *sel* vage of Genoa taffeta, cimosse,

der Breite nach, list broadways, les entre-bandes ou entrebattes, f. pl.

–, rippiges, *ribbed list* , cordeau,*m* .

-, Tuch mit guten Sahlbändern, cloth well set with lists, drap bien coisse, m.

die - eines Tuches auf einander legen, to fold cloth, fauder une piece de drap.

- (Min.), border of a vein, salebande, lisière, écorce, enveloppe

d'un filon; paroi, f.

Sahlbandkneipe, f. (Tuchm.), selvage-pincers, pl., pince-lisiere, m.

Sahleisen, n., iron articles with the maker's name, marchandises de fer étiquetées du nom du fabricant, f. pl. Sahlleiste, V. Abschrote.

, rippige, rib for selvage, cole,

f.; cordeau, m.

Sahlleisten; Sahlbänder an den Tuchenden, ends of a piece of woollen stuff, entre-bandes; entrebattes, f. pl.

-, mit — versehen (Tuchm.), to

set with selvage, coiffer.

Sahlung, f. (Hydr.), turf-lining, revêtement de gazon, m.

Salicin, n. (Chem.), salicine, sa-

licine, f.

Saliter, m. (Chem.), filiform sul-phate of magnesia, sulfate de magnésie filiforme, m.

Salm, V. Block.

Salmiak, V. Ammoniaksalz.

—, fixer, V. Chlorcalcium.

Salmiakgeist, Salmiakbeschlag; m.; Salmiakblumen, f. pl., mu-

riale of ammonia; salammoniac; hydrochlorate of ammonia, efflorescence, f., esprit, m., fleurs de sel ammoniaque, f. pl. Salmiakrubin, m., ruby of sal am-

moniac, rubis d'ammoniaque.

Salpeter; Salniter, m., saltpetre; nitre; nitrate of potash, nitre; salpetre, m.

-, roher - vom ersten Sud, raw sattpetre, salpêtre brut, m.

—, glänzender — vom zweiten Sud, refined saltpetre, salpêtre de deux eaux, m.

-, gebrochener, klarer, rock saltpetre, salpêtre en glace, en

roche, m.

-, natürlicher, wall saltpetre, aphronitre, m.; seur de nitre, f.; salpêtre de houssage, m.

-, brennbarer, volatile saltpetre, nitre demi-volatil; nitrate d'am-

moniaque, m.

-, sich in - verwandeln, to nitrify, se salpêtrer.

—, Verwandlung in, nitrification, nitrification; nitration, f.

-, Verbindung des -s mit verschiedenen Grundlagen, combination of saltpetre, nitrure, m.

- in Würseln, cubic nitre, nitre

cubique, m.

Salpeteralaun, m., nitrate of alum; nitrous alum, alun nitreux; nitrate d'alumine, m.

Salpeteräther, m., nitric ether,

éther nitrique, m.

Salpeterathergeist, m., spirit of nitre, esprit de nitre dulcisié.

Salpeterbildung; Salpeterentstehung; Salpetererzeugung, f., nitrification, nitrification, f.; salpêtrage, m.

Salpeterblume, f.; Salpeterschaum, m., saltpetre flowers, pl., aphro-

nitre, m.

Salpeterdampf, m.; Salpetergas; salpetersaures Gas, n., nitrous gas; nitric vapour, gaz nitreux.

Salpetergeist, m., nitric alcohol, alcool nitrique.

Salpetergrundlage, f., nitric base,

radical nitreux, nitrique, m. Salpetergrundstoff, m. (Chem.), nitrium, nitrium; pitricum, m.

Salpeterhaltig, nitrous; nitry, nitreux; chargé de nitre.

— (Chem.), nitric, nitrique.

Salpeterichte Säure, f., nitrous acid, acide nitreux, nitroso-nitrique.

—, unter — Säure, subnitrous acid, acide hyponitreux, m.

Salpeterig (Chem.), nitry; nitrous, nitreux.

Salpeterkessel, m., saltpetre-boiler, rapuroir, m.

Salpeterkügelchen, n. pl., salt of prunel, sel de brunelle.

Salpeterlust, f., nitrous air, air

nitreux, m.

Salpetersäure, f., nitric acid; aqua fortis; spirits of nitre, acide nitrique, nitreux, azotique, m.; eau-forte, f.; esprit de nitre, m.

-, Iodsaure, iodonitric acid, acide

iodonitrique.

—, rauchende, strong fuming nitric acid, acide nitreux fumant.

-, verdünnte, aqua-fortis, acide nitrique étendu d'eau, m.; eau-forte, f.

-, versüsste, nitrous alcohol, al-

cool nitreux, m.

-, unvollkommne, nitrous acid, acide nitreux, m.

—, leimsüsse, nitro-saccharicacid, acide nitrosaccharique, m.

Salpetersaure Dämpfe von sich gebend (Chem.), issuing nitrous vapours, rutilant.

Salpetersaures Salz, nitrate, ni-

trate; nitrite, m.

Salpeterschaum, m. (Mnr.), aphronitre, aphronitre, m.

Salpeterschwefel, m., sulphate of ammoniac, sulfate d'ammoniaque, m.

Salpetersieder, m., saltpetre maker, salpetrier, m.

Salpetersiederei, f., saltpetre-

works; nitre-works, salpêtrière, | Salz, chlorstickstoffsaures, V. Am-

Salpeter Stickstoffgas, gas composed of carbonic and nitric acid  $oldsymbol{gas}$ , carbazotique,  $oldsymbol{m}$ .

Salpeterstoff; Stickstoff, m., azote, azole, m.

n., nitrogen; Salpeterstoffgas, azotic gas, nitrogène; azote,

—, oxydirtes, oxydated nitric gas, gaz oxyde nitrique, m.

Salpeterturbith, m., nitrate of mercurial oxyd, nitrate d'oxyde mercurique, m.

Salpeterwurzel, f., matrix of saltpetre, matrice du salpêtre, f.

Salpetrisiren, to nitrify, nitrifier. Salz, n., salt, sel, m.

–, alaunsaures, *V.* Aluminat.

-, Ambersaures, *ambreate*, ambréate, m.

-, anchusasaures (Chem.), anchusate, anchusate, m.

- ammolisches, ammolic salt, sel ammolique, m.

-, antimonsaures; Spiessglanz-salz, *antimoniate*, antimoniate; oxymoniate; stibiate, m.

—, arseniksaures, arseniate, arséniate; sel arsenical, m.

— mit vorwiegender Basis: Untersalz, subsalt, sous-sel, m.

-, basisches, basic salt, sel basique.

–, benzoesaures, *benzoate*, benzoate, m.

—, bernsteinsaures, succinate, succinate, m.

-, bromsaures, bromate, bromate, m.

—, carthaminsaures, carthamate, carthamate, m.

–, cetinsaures, *cetate*, cétate, *m.* —, chinowasaures, kinovate, kino-

vate, m.

-, chlorigsaures, V. Chlorit.

-, chlorocyansaures, chlorocyanate, chlorocyanate, m.

moniak, salzsaures.

-, chromsaures, chromate, chro-

mate, m.

-, citronensaures, citrate, citrate: sel citrique, m.

-, crotonsaures, crotonate, crotonate, m.

-, cyansaures, cyanate, cyanate,  $oldsymbol{\perp}$ 

-, cyanurinsaures, cyanuraie. cyanurate, m.

–, eisenblausaures ; eisenchyazik– saures —, ferroprussiate; ferrocyanate, ferrocyanate, m.

–, elaïdsaures, *elaï odate*, él**aïo**date; oléoricinate, m.

–, essigsaures, V. Essigsalz.

—, fixes, fixed salt, sel fixe.

-, fluoborate, fluorborsaures, flussboraxsaures, fluoborate, fluoborate, m.

, fluortantalsaures, fluocolom-bate; fluotantalate, fluocolombate; fluotantalate, m.

flusskieselsaures, flussilicate, flussilicate, m.

flussspathsaures, fluate, sel fluorique.

-, fumarinsaueres, fumarate, fumarate, m.

-, hippursaures, hippurate, hippurate, m.

—, hydriodsaures, hydriodate, hydriodate; iodhydrate, m.

-, hydrobromsaures, hydrobromate, hydrobromate, m.

hydrochlorocyansaures, hydrochlorocyanate, hydrochlorocyanate, m.

hydrocyansaures, hydrocyanate, hydrocyanate; prussiate,

-, hydroflu**or**saures. *V*. Kiesel-

hydroschwefelsaures, hydrosulphate; hydrosulphuret, hydrosulfate; hydrosulfure, m.

, hydrothionsaures, hydrothio-

nate; hydrosulfate, m.

Salz, igasursaures, igasurate, iga-

surate.

–, indigosaures, indigotate, indi-

gotate.

- -, iodhaltendes hydriodsaures, ioduretted hydriodate, hydriodate ioduré; iodhydrate ioduré,
- -, iodsaures, iodate, iodate.

-, käsesaures, caseate, caséate, m.

- -, kieselsaures, silicate, silicate,
- -, knallsaures, fulminate, fulminate, m.
- , kohlensaures, *carbonate*, carbonate, m.
- —, kohlenbenzoesaures, carbobenzoate, carbobenzoate, m.
- –, korksaures, *suberate*, subérate, m.
- —, Krokonsaures, croconate, croconate, m.
- künstliches zum Scheiden des Minerals, altincar, sel factice pour séparer le minerai.

-, kupferknallsaures, fulminate of copper, cuprofulminate, m.

–, lampensaures, *lampate*, lampate, m.

—, metagallussaures, metagallate, métagallate, m.

- milchsaures, lactate, lactate,
- -, mineralwassersaures, acetate of mineral waters, apocrénate,
- -, nitroleucinsaures, nitroleucate, nitroleucate, m.
- —, nitroschwefelsaures, nitrosulphate, nitrosulfate, m.
- -, ölphosphorsaures, oleophosphate, oléophosphate, m.
- –, ölsaures, *oleate*, oléate, *m*.
- -, oxymangansaures, oxymanganate; permanganate, oxymanganate; permanganate, m.

-, Palladiumsaures, palladate, palladate, m.

nate; hydrosulphate, hydrothio- | Salz, palminsaures, palmate, palmate. m.

> pilzsaures, schwammsaures. fungate, fungate; fongate; bolétate, m.

> ·, piniensaures, *jatrophate*, ja-

trophate, m.

-, piotinsaures, hydromargarale. hydromargarate, m.

-, Quecksilberciansaures, *hydrar*gyro-cyanate, hydrargyrocya-

nate, m.

Quecksilberknallsaures, hydrargyro-fulminate, hydrargyrofulminate, m.

-, Rataniahsaures, *kamerate,* ka-

mérate, m.

–, ricinstearinsaures, *slearo-rici*nate, stéaro-ricinate, m.

- –, salpetersaures, *nitrate*, nitrate; nitrite, m.
- -, salzsaures, *muriate*, muriate; hydrochlorate, m.

**–,** scharfes, *acid salt*, sursel.

- -, schwammsaures, pilzsaures, fungate, fungate; fongate; bolétate, m.
- -, schwefelblausaures, hydrosulphocyanate, hydrosulfocyanate, m.
- selensaures, seleniate, séléniate, m.
- –, spiersaures, ebereschensaures, sorbate, sorbate, m.
- -, stearinsaures, *stearate*, stéarate, m.
- -, tantalsaures, columbate, colomhale, m.
- -, tellursaures, *tellurate*, tellurate, m.
- —, traubensaures, racemate, racémate, m.
- -, überchlorsaures, *perchlorate*, perchlorate, m.
- -, übermangansaures, hypermanganesiale, hypermanganésiale, m.
- -, ulminsaures, *ulmate*, ulmate, *m*.
- -, unterschwefelsaures, hyposul· phate, hyposulfate, m.

Salz, unterstickstoffsaures, hy- | Salzighitter, salso-amarous, sale poazolale, m., hypoazolale, m.

, valeriansaures, valerianate, valerianate, m.

-, sein - verlieren, V. Ritzig werden

-, weinsteinsaures, tartrate, tartrate, tartrale, m.

 wolframsaures, tungstate, lungstate, m.

-, xanthogensaures, xanthate, aanthate, m

 zuckersalzsaures, saccharate, saccharate, m.

-, zuckersaures, oxalate, sucrite,

-, zumisches, zumic salt, zumate.

Salz'ither, m., Salznaphta, f., mureatic ether, ether marin, murialique.

Salzausziehung, f., elixivatio, lixivialion, f

Saizbildende Basis, aridifiable basis, base acumable, f.

Salzbilder, m., saufiable base, base salifiante.

Salzhildung, f., salification; sahfying, salification; formation du sel, f.

Salzblumen, f pl., salt efflorescen ce; flowers of salt, flours de sel,  $f_*$  pt

Salzen, n. (T. pf.), salting, salage,

Salziluss, m (Giess), salt-flux,

flux salin; fordant salin. Salzgeist, V. Kochsalzsaure,

Saizgensisaure, f., spirit of sait, sel marin; esprit de sel, m

Salzgesauert, muriatic, muriate.

balzhalden, m. (Chem.), borate of eron, borate de fer, m.

Salzhaltig (Chem.), satisferous, sa-

Salzicht, saitly, avec ou goût de

Salzig, saline; salinous; salsuginous salt, salsugineux; salin.

amer

Salzkrystalle, m. pl , salt crystals, pl. cristanx de sel, m. pl

Saizlehre, F. Halotechnik

Salzmutterlauge, V. Bitterlauge. Salznaphia, f.; Salzather, m., muriatic ether, ether marin, murialique

Salzsauer (Chem.), muriatic, forme par l'acide hydrochlorique ou

muriatique. Salzsaure, V. Kochsalzsaure. -, dephiogistirte, F. Chlor.

-, salpetersaure, F. Cordsche.de-

-, überoxydirte, V. Chlorsqure. Salrtalk, m. (Mnr), horntdende, hornblende; a aplabate, f

Salztton m., bitumin ius anthia cile clay, argile bitamineuse anthracsfere, f.

Salzwasserpumpe, f., brine-pump (in a steam boal), pompe d'exhaustion, f. (employee pour éviter l'obstruction de la chardiere'.

Same, m. Giess ), scorta, crasses, scories à refondre, f. pl

- (Mel ), first sump, premier basam au-dessous des tables de lavoir, m.

Samestre, f , levantine coral, corad du Levant, m.

Samischgerben, to shamoy; to shamoy-dress, chamoiser, passer en chamois

Sammelger ane, n. (Arch , branchpipe, rameau, m

Sammelscheibe, f (Phys.), collector', prateau collecteur.

Sammer m , velvet, velours, m. -, velveted; vetvet, de velours

-, emfacher, V. Manchester, femwandarliger.

-, d estad ger, three-cord velvet, velours à trois poils, m.

-, faconnirter, figured velvel, velouis faconna

-, falscher, unachter, samuetar-

tripe; tripe de velours, f.

Sammet, geblümter, flowered vel-

vet, velours ciselé.

-, gerippter, short, nap velvet; ribbed velvet, velours ras; velours simulé: velours cannelé.

-, geschnittener, gerissener, cut

velvet, velours coupé.

\_, glatter, plain velvet; tabby back velvet, velours à pas simpie, m.

\_, Glace; Schillersammet, shot vel-

vel, velours glacé.

—, gezogener, V. Halbsammet.

-, geschorener, cut velvet,

lours coupé, ciselé.

- geblümter, *figured velvet*, velours à ramage, à sleurs, figuré, faconné.

-, dünner, ungestreister, thin

velvet, velours épinglé.

Sammetart, f., flock-surface, velouté, m.

Sammetartig, velvety; velvet; velveted; cut in imitation of velvet, velouté.

Sammethaken, V. Dreget. Sammetkette, V. Flor.

Sammetkettenstab, m. (Wbst.), tug, wire-end, baguette, f.; fer,

Sammetmanchester, V. Baumwollsammet.

Sammetmesser, n., fustian knife; velvet knife, couteau à velours.

-, V. Dreget.

Sammetnadel, f.; Sammetstab, m.,

velvet pin, verge, f.

—; Nadel, f. (Web.), cleaning pin, fer, m.; épingle, f.

Sammetpapier; velutirtes Papier, velvet paper, papier velouté.

Sammetschwarz, velvet black, noir velouté.

Sammetspitze, f., velvet-lace, dentelle à chenille, f.

Sammetstreifen, m.; Sammetband, n., velveting; velvetdown, velouté, m.

tiger Zeug, imitation-veluet, Sammetteppich, Brüsseler, ausgezogener, Brussels carpet, moquette: moquette bouclée.

> -, englischer, *terry or cut pile* fabrics, tissu à boucles, velouté, m.; moquettes anglaises, f. pl.

Sammetweber, m., velvet-maker,

veloutier, m.

Sanas, m.; indischer Baumwollenzeug, sanas; indian cotton-sluff, sanas, m.

Sand aufstreuen; seihen (Schm.), to cast sand on, sabler le fer; sablonner.

-, feiner, sharp sand, sablon; sable fin, m.

-, in — gegossen, cast in sand. sablé.

-, goldhaltiger, auriferous sand, baleux, m.

-, gruner (Giess.), green sand;

flask, sable vert.

·, mit — scheuern (Metallarb.), to scour with sand, ecurer avec du sable; sablonner.

-, thonhaltiger, clay-sand, ravat,

m.

trockener (Giess.), parting sand, sable recuit; sable d'étuve.

Sandarach, m., gum sandrach; pounce powder, poudre de sandaraque; sandaraque, f.

Sandbad, n. (Chem.), sand-bath or sand-heat; balneum arenosum or siccum, bain de sable.

Sandbehälter über dem Frittofen (SpgIm.), sand case above the fine arch, sablonnette, f.

Sandbestreuung oder Bekleidung der Kapseln, covering the saggars with sand, etc., engommage ou terrage de la porcelaine.

Sandbohrer, m., sand-drag, tire-

sable, m.; drague, f.

Sandbüchse, f. (Eisenb.), sand box,

boite à sable, f.

Sanddecke; Besteinung; Sandschüttung, f. (Eisenb.), metalling; ballasting, empierrement; cailloutis, m.

Sandel, rother; Sapanholz, sapan- Sandstein zum Spiegelschleisen;

wood, sapan, m.

Sandelholz, n., sandal; sandalwood; sanders; sanders' wood; saunders; saunders' wood, sandal, m.

—, gelbes, V. Citronensandelholz.
—; rothes —; Santelholz, sand-

ers; saunders, santal rouge, m. —, schwarzes (Färb.), black sandal wood, cayolocka, m.

Sanderde, thonige, clayey sand-

earth, boulbène, f.

—, wohlriechendes, aromatic sandal, sandal odorant.

Sandflötz, n.; Sandfluhe, f. (Min.), sand-stratum, assise arénacée; couche de sable, f.

Sandform, f. (Giess.), sable-mould; sable-form, moule de sable, m.

Sandformenmacher, m., maker of sand-forms, sableur, m.

Sandformerei, f., sand-moulding, moulage en sable, m.

Sandgrund, m. (Zeugdr.), sandy ground, fond sableux.

Sandguss, m., sand-casting, moulage en sable, m.

Sandkapelle, f. (Chem.), sand-cupel, capsule, f.

pel, capsule, f. Sandkasten, V. Formkasten.

Sandkorb, m. (Min.), pump-sieve, tamis du tuyau de pompe, m.

Sandmergel; Thonmergel, m., clay-grit; marl, argile; marne argileuse; argile calcarifere terreuse; marne; argile marneuse.

Sandpapier, V. Glaspapier.

Sandräumer, V. Bagger.

Sandschaufel, V. Plätteisen.

Sandschicht, f. (Min.), sand stratum, lit, m., couche de sable, f.

—, im Brückenbaue, lagging, couchis, m.

Sandschiefer, m., foliated grit, grès feuilleté, m.

Sandschüttung, V. Sanddecke.

Sandstein; Thonstein, m. (Töpf.), grit; grit-stone; sand-stone, grès, m.

Sandstein zum Spiegelschleifen; sandstone for grinding mirrors, moellon, m.

Sandsteincement, n. (Töpf.), ground pitcher, tessons de grès broyés, m. pl.; ciment de grès, m.

Sanekin, m., Smyrna cotton, sanequin; coton de Smyrne, m.

Sanft; Sanftig (Min.), gently sloping, à pente douce.

Sanidin; m., vitreous feldspath, feldspath vitreux, m.

Santalin, n. (Chem.), santaline, santaline, f.

Santalinholz, n., true sandal-wood, santalin, m.

Santelholz, V. Sandelholz.

Sapanholz; rother Sandel, sapanwood, sapan, m.

Saphir, m., sapphire, saphir, m.; télésie, f.

Saphirin, V. Chalcedon, blauer.

Saponin, n. (Chem.), saponine, saponine, f.

Sarazenensäbel; krummer Säbel, scymitar; cimiter, cimeterre,

Sardachat, m., sardagate, sardachate, f.

Sarder; Sardonyx; Sardonier, m., sardonyx, sardonyse; sardoine; sardienne, f.

Sarg; Sargofen; deutscher Ofen, m. (Töpf.), coffin, four couché; cercueil; four allemand, m.

Sarkocollin, n. (Chem.), sarcocollin, sarcocolline, f.

Sarsche, feine, shalloon, serge fine.

—, gewalkte, fulled serge, tra-

mière, f.

—, kleine, **small** serge, sergette; lingette, f.

-, Orleans, f., Orleans serge, tourangette. f.; filin, m.

- von Poitou, Poitou serge, boulangère de camp, f.

-, rauhe, haarige, shaggy serge, serge à poil, f.

—, schottische, scotch serge, plaindin, m. Sarsche, wollene, woollen serge, 1 flavet, m.

Sarschehandel, m., serge-trade,

sergerie, f.

Sarscheweber. V. Raschweber.

Sarscheweberei, f., serge-manufactory, sergerie, f.

Sassolin, m., boric acid, sassoline, f.; acide borique naturel, m.

Satinholz, V. Adlerholz. Satiniren, V. Glätten.

-; glätten (Buchb., Druck.), to glaze, satiner.

Satinocher, m., red yellowish ochre, ocre rouge jaunatre, f.

Satinpapier, V. Atlaspapier.

-, n., atlas, papier satin; colombier.

Satt (Chem.), saturated, saturé.

- ausliegen (Arch.), well set, bien poser.

-er Buchstabe, fat letter, lettre

bien nourrie, f.

Sattel, m. (Giess.), scoria, selle, f. -, m. (Schriftg.), bed, heurtoir, m.

-, m. (Min.), saddle; fetch and carry, va-et-vient, m.

- (Schriftg.), bed, heurtoir, m.

- der Tuchscheerer, m., post of the shears, montant; poteau des forces, m.

Satteldach, n. (Arch.), gable-end, toit en d'os d'ane; comble à pi-

gnon, m.

Sattelnagel; Sattelzweck, m., saddle nail; saddler's tack, clou de sellier, m.

Sattelpistol, n., petronel, pistolet

d'arçon, *m*.

Sättigen (Chem.), to saturate, saturer; imprégner.

—, nicht zu —, not to be saturated, insaturable.

-, auf eine — de Weise, saturatingly, saturément.

Sättigung, f. (Chem.), saturation,

saturation, f.

der Querschwellen (Eisenb.), impregnation, impregnation, f.

Sättigungsfähig (Chem.), saturable, saturable.

Satureiöl, n., oil of savory, huile de sarriette.

Werth, Satz: gesezlicher (Münzw.), legal value, valeur numéraire, f.

–, *V*. Karat.

**-, V.** Brand.

, m.; Setzen, n.; Setzkunst, f.; Schriftsetzen, n. (Druck.), composition; composing, composition, f.

- Bohrer, *V.* Garnitur.

– ; Meiler ; Ziegelmeiler ; Feldofen, m., clamp, tuilerie en pleine

campagne, f.

– (zum Brennen) machen, to clamp the bricks; to build the clamps, mettre les briques en haie.

-, m. (Min.), set of pumps, sys-

tème de pompes, m.

-, galvanischer, *galvanic pile*, pile galvanique, f.

., neuer (Druck.), recomposition,

recomposition, f.

-, weiter, m.; Ueberschreitung, f. (Druck.), driving-out, composition large, f.; enjambage, m.

Satzmehl, n., amylum; starch, amidon, m.

Satzmeissel, V. Bankhammer.

Satzwage, f. (Maur.), mason's level, niveau, m.

Sau, V. Geschür.

—, f. (Druck.), pig, cochon, m.

-, das Erz sizt in, the smelting goes on badly, la fonte va mal; une partie du minerai va dans les scories.

- jagen ; das Silber in die — jagen, to mix the silver with the

ashes, faire un cochon.

Sauber (Druck.), neat; clean; nice, net; peu chargé.

Säuberbank, V. Feil**bank**.

Sauberkasten, m. (Mühlw.), bolling-chest, bluterie, f.

Säubern, V. Reinigen, Putzen. —, mit der Nadel, to clean the silk recting, aiguiller.

Säubern, V. Ausputzen.

Sauerhad, n. (Chem), sours, eau sure, f.

Sauerblei, n. (Chem.), chromate of lead, plomb chromaté, #3.

Sauerbrunnen, m.; Sauerwasser, n., acidulae aquae acidulae, acidales; eaux acidales, f. pl.

Sauerdornholz, V. Berberisholz. Sauerhaltig; Säurehaltend(Chem.),

acidi/erous, acidifere

Sauerkalk, m. (Maur.), slacked teme, chaux éteinte de garde, f. Sauerkobalt, m., fron cobalt-ore, mine de cobalt melangé de fer.

Sauerkraut, n. (Druck.), advance on weekly wages, salé.

Sauerlich, acidulous; acidulated, acidule.

Săuerliche, n. Săuerlichkeit, f., acensry, acescence, f.

Sauern (Chem.), to acids/y; to acidulate; to oxydate; to sour, acidifier : aciduler; oxyder ; ai+ guiser avec un acide.

, gesäuertes Wasser (Gerb.), sour toaler, ean sure, f.

Sauernickel, m., oxydated nickel, nickel oxydé, m.

Sauerquecksilber, w., compact sulphurated mercury, mercure

sulfurá compacte, m Sauersalz, n., acetale; chlorine, acétate : chlore ; sel acéteux, 🖚.

—, purpurisches (Chem.), purpurate, purpurate, m.

Saueratoff, m. (Chem.), oxygen, oxygene, m.

tropfbarflüssiger, deutoxyd of *hydroge*n, deutoxyde d'hydrogene, m.

Sauerstoffmesser, V. Gütemesser. Saderwasser, n; Sauerbrunnen, m., acidulae; aquas acidulas, acidales : eaux acidules, f. pl.

Sauerwerden, Tendens zum, tendency of a substance to become acid, acescence, f.

with a needle whilst or after Sauge, f., sucker, tuyan aspirant,

Sangeglas, n. (Chem.), sucking tube, pipelle, f.

Saugekalk, m., carbonate of silicious lime, carbonate de chaux siliceux.

Saugeloch, V. Anzucht.

Saugemutter, f. (Hydr.), motherpump, mère-nourrice (petite pompe).

Saugen, m. (Giess.), striking; absorbing, tassement, m.

Sauger, m.; Saugrühre, f. (Pump.), sucker; sucking tube; suction pipe; plunger barrel, luyau aspirant, m.

-, V. Pumpenstock.

, V. Heber.

— V. Aufsteigeklappe.

Saughohe, f., maximum of the height of sucked up water, maximum d'élévation de l'eau aspirée,

Saugkalk, m., quick-lime, chaux vive. f.

Saugpumpe, V. Luftwerk.

-, f.; Saugwerk, m., suction pump, pompe aspirante.

Saugröhre, V. Sanger.

-, f. (bei Gebläsmaschinen), airpipe, conduit à air; caual à air, m.; buse, f.

Saugwerk und Druckwerk, n., sucking and forcing pump, pompe des prétres.

Saukband, m., fifth quality of India silk, la cinquième sorte de soie indienne.

Säule, f. (Mech.), column; pillar, colonne, 7.

f. (Arch.), column, coionne, f.
V. Krahnbaum.

 durchgehende, thorough column, colonne passante.

—, galvanische, battery; galvanic pile, trough, pile galvanique, f.

 gefiammte ondulated column. colonne torse, ondulée.

Säule, gekuppelte, clustered column,

colonne en faisceau, f.

., oscillirende (Mech.), oscillating column, colonne oscillante.

Säulenabstand, m. (Arch.), interval, vaguesse, f.

Säulenbau, m., order, ordre (corinthien, etc.).

Säulenfuss, m., base of a column,

base de colonne, f. Säulengang, m.; Säulenkreis, n., colonnade; peristyle, colonnade, f.; péristyle, m.

Säulengesims, n.; Säulenknauf; Säulenknopf, m.; Säulenhaupt, n.; Säulenkopf, m., capital, chapiteau, m.

Säulenholz; Sparrenholz, n.; Stollen, m., rafter, bois de chevron.

Säulenkuppelung, f., group of columns, colonnes groupées, f.

Säulenlaube; Säulenhalle, f., portico; colonnade, portique, m.; colonnade, f.

Säulenlaubwerk, V. Akanthus.

Säulenplatte, f., abacus; tailloir, tailloir, *m*.

Säulenraum, m.; Säulenweite, f., intercolumniation, entre-colonne; entre-colonnement, m.

-, die schöne, eustyle, eustyle, m. Säulenreihe, f., colonnade, rang de colonnes, m.; colonnade, f.

mit zwei —n umgebenes Gebäude, dipteral, diptere, m.

Säulenschaft, m., shaft; naked; fust; verge, fût de colonne, m.

Säulenstellung, f., disposition of columns, arrangement des colonnes.

Säulenstuhl, m., pedestal; stylo-bate, piédestal; stylobate, m.

-, fortgesetzter, continuous pedestal, piédestal continu.

—, doppelter, double pedestal, piédestal double.

Säulenverdoppelung, f., superposition of two or three rows of columns, superposition de deux l

ou trois rangées de colonnes, f. Sāulenwerk, n., colonnade, colonnade, f.

Saum, V. Löthstelle.

—, V. Naht.

-, blinder (Strpfw.), false seam, faux ourlet.

- mit eingenähter Schnur, cording, liséré; passe-poil, m.

–, mit sichtbarem (Glash.), *har*mophanous, harmophane.

- an Säulen, *orlo*; *orlet*, orle, m.; ceinture; écharpe, f.

Säumen (Zim.), to square, équarrir; dresser.

Saumgarn, V. Kantengarn. Saumschwelle, V. Rahmholz.

Saumstreifen, farbiger, V. Kante,

Säure, f. (Chem., Färb.), acid, acide, m.

-, f. (Chem.), acidity; acidness, acidité, f.

-, chlorige, V. Chloroxydsäure.

—, gestreckte, verdünnte, *diluted* acid, acide étendu.

-, iodige, *iodic acid*, acide iodeux.

–, kohlenschwefelige, sulphurous carbomuriatic acid, acide sulfureux carbomuriatique.

–, reine, *pure acid*, acid**e r**éel.

- von Salpetersäure auf Fett, acid formed by nitric acid on grease, pyrosébacique.

-, salpetrige, acid of saltpetre,

acide nitreux.

-, schwefelige (Chem.), sulphureous acid, acide sulfureux, m.

-, selenige, selenious acid, acide

sélénieux, m.

-, unterchlorige, cuchlorine; oxyd of chlorine, acide hypochloreux; oxyde de chlore, m.

-, unterschweslige, hyposulphurous acid, acide hyposulfureux.

–, in — verwandelnd; säurend, acidi/ying, acidifiant.

-, zootische, V. Blausäure.

Saureapparat, m., apparatus for

Säurefähig, acidifiable, acidifiable. Säurehaltend; sauerhaltig (Chem.), acidiferous, acidifere.

Säuremesser, m., acidimeter, aci-

dimètre, m.

Säurenbasenbilder, m. pl. (Chem.), bodies forming acid bases, pl., corps amphigènes, m. pl.

Saurung, f., acidification, acidifi-

cation, f.

Sauschwanz, m. (Zim.), auger, ta-

rière, f.

Sausumpf, m. (Min.), sump, bassin qui reçoit les eaux troubles, m. Sauvalund, m., India silk, soie des

Indes, f.

Sauvavagi, m., white calico, in-

dienne blanche, f.

Savandseide, f., Mongolian silk, soie mongole, f.

Savonnerietapete, f., Gobelins tapestry, tapis des Gobelins, m.

Saya, f., China silk-stuff, soierie

chinoise, f.

Sayettfabrikant; Sayetttuchbereiter, m., sayette-weaver, sayetteur; sayeiteur drapant, m.

Sayettgarn; Sagettengarn; Strickgarn; Strumpfwirkergarn, n., knitting yarn; stocking yarn; hosiery yarn, fil de sayette, m.

Saygarn, n., spun flemish wool, laine silée de Flandre, f.

Scarificator, m. (Agr.), scarifier, scarificateur, m.

Schabe, V. Achel.

Schäbe, f., hards, pl., teille; regayure, f.

Schabebrett, n. (Buchb.), scraping-board, chevalet, m.

Schabedegen, m. (Zinng.), scraper, fer à polir, à parer l'étain.

Schabehobel, m., scraping-plane,

rabot à racler, m.

(Topf.), paring Schabeisen, n. knife; pipe-maker's knife, estriqueux.

acids, appareil des bastringues, | Schabeisen, n. (Metallarb.), scrat-

ching-iron, racloir, m.

-; Schabmesser, n. (Buchb.). scraping-knife; scraper, dague à ratisser, f.

-, V. Kratzeisen.

Schabekelle, f. (Maur.), notched trowel, truelle brettée, f.

Schabekrücke, V. Gründungseisen. (Kpfst.), scratcher; scraper,

racioir, m.

Schabemanier; Schwarzstichkunst, f., mezzo-tinto, gravure en noir,

Schaben, V. Abschaben.

-, rein; weissschleifen; weiss-sieden; Sieden des Silbers, scheuern; putzen (Metallarb.), to scour; to polish; blanching, ecablanchir; apprêter de cher; blanc.

Schaber; Kratzer, m. (Mess.),

scraper, gratteau, m.

, m. (Metallarb.), scraper, grattoir, m.

-, m. (Uhrm., Buchb.), scraper,

racloir, m.

·, dreischneidiger (Metallarb.), three-square scraper, grattoir,

Schabewolle, f., skinner's wool,

avalies, f. pl.
Schabhobel, m.; Ziehklinge, Speichenhobel, m. (Schr.), spokeshave; scraper, racloir; bastringue, m.

Schabin, n., dutch metal-parings, pl., raclures de métal, f. pl.

-, m. (Goldschl.), parings, pl., rognures du batteur d'or, f. pl.

Schabinpapier, dutch metal-paper, papier métallique.

Schablone, V. Drehbrett, Lehre,

Modell, Formbrett.

-, f.; Schablonenbrett; Schaftmodell, n., cutting-out pattern (for musket-stocks), calibre; gabarit, *m*.

Schabmesser, V. Schabeisen.

Schacht, m. (Met.), Are-room;

minée; bure des hauts-fourneaux, f.; gueulard, m.

Schacht, m. (Min.), pit; shaft,

puits, m.; bure, f.

; Tumpel (Met.), basin of reception; foyer; recess, renardiere, f.; creuset, m.

\_, V. Form.

-, Grundlage des (Met.), basis of the foyer, pierres des costières de sole, f. pl.

-, Steine dem - gegenüber (Met.), stones facing the foyer, pierres

des costières, f. pl.

- graben, to sink a shaft, creuser

un puits.

- zum Eintritt der Luft, downcast shaft, puits par lequel l'air entre.
- zum Austritt der Luft, up-cast shaft, puits par lequel l'air sort.

Schachtbühne, f. (Min.), landing;

stage, repos, m.

- Schachtelhalm; Schafthalm, m., horse tail; dutch rush; shavegrass, prêle; queue-de-cheval,
- -, mit oder Kannenkraut zum zweitenmale reiben (Verg.), to rub with shave-grass, engrener.
- Schachterz, n., ore detached from the parent mass, minerai déboulé, détaché du filon, m.

Schachtfutter, V. Kernschacht.

Schachtgestänge, n. (Min.), tiebeams, pl., tirants, m. pl.

Schachtgeviere, n. (Min.), squar*ing*, équarrissage, m.

Schachthaspel, m. (Min.), windlass, tourniquet, m.

Schachtholz, n., tubbing, bois de cuvelage, m.; charpenterie d'une bure, f.

Schachtofen, V. Krummofen.

Schachtstempel, m., cross timber of the pit, bois transversal du puits, m.

Schachttonne, f., tubbing, cuvelage

du puits, m.

tunnel; shaft; hole, cuve; che- | Schachttrümmer, m., pit cord, corde du puits, f.

> Schacken, m., ring of a wirechain, anneau d'une chaine de fil d'archal, m.

> Schaden (Eisenb.), damages, ava-

ries, f. pl.

Schadhaftigkeit, f., defect; decay, dégradation, f.

Schafbein, V. Beinasche.

Schaffenhaken, m. (Met.), iron hook, croc à tirer les scories du foyer, m.

Schaffner, m. (Eisenb.), guard,

conducteur, m.

Schasseder, braunes, basil; sheepskin, basane; peau de mouton tannée, f.

zubereitetes (Buchb.), sheep-

leather, basane, f.

Schafscheere; Tuchscheere, woolshears, ciseaux à tondre, m. pl.

-, f., sheep-shears, forces, f. pl. Schafschur; Schur, f.; Scheeren, n.; Scheerung, f., shearing; cropping, tonte, f.; tondage, m; tondaille, f.

Schaft, m. (Büchs.), stock, mon-

ture, f.; fùt, m.

-, m. (Maur.), pier, trumeau, m. - (Web.), shaft, branche; demi-

portée, f. –, m. (Wbst.), standard, lisse à coulisse, f.

-, m., shaft, branche d'un chan-

delier, f.

-, m. (Schl.), shaft; body; bout, m.

-, m. (Spin.), shaft, branche, f. — (Mech.), frustrum, tronc, m.

-; Stab, m. (Web.), shaft, lisseron, m.; lamette, f.

backiger (Büchs.), cheeky shaft, monture en gigue, f.

einer Karde (Kard.), stock of a

card, fût, m.

—, konischer (Mech.), conic frustrum, tronc de cône, m.

, m.; Spindel der Nadel, f., shank, moule, m.; hanse, f.

Schaft, massiver, mortice dead, Schake, f. (Nadl.), chain with figure lock, serrure bénarde.

eines Nagels, body; shaft, tige,

- der Nähnadeln befreien, *to file* the shaft of the needle, dresser de lime.

— am Riegel, m., bolt-shaft, corps

de pêne, m.

— der Säule, m., shaft; naked; fust; verge; body, fût, m.

Schastauge, n. (Web.), comb-tringle eye, œil de tringle, m.

Schaftblech, n. (Büchs.), garnishment of the but-end, plaque de couche, 1.

Schaftdraht, m. (Nadl.), shaft wire,

fil à moule, m.

Schaften, in einander (Mess.), to **shaft together**, entabler.

Schäften, to stock, to mount a gun,

monter un fusil.

Schaftfeder; Ringfeder; Rundfeder, f., band-spring of the continental muskets, ressort de garniture,

Schaftgesimse, n., lower cornice on the shaft, corniche inférieure du fût de la colonne, f.

Schafthalm, V. Schachtelhalm.

Schaftheusäure, f., equisetic acid, acide équisétique.

Schaftholz, V. Flintenschaftholz.

Schaftmeissel, hohler, chisel for hollowing, ciseau à ébaucher.

Schaftmodell; Schablonenbrett, n.; Schablone, f., cutting-out pattern (for musket-stocks), calibre; gabarit, m.

–, *V*. Kaliber.

Schaftnadel, f. (Strpfw.), leafneedle, poinçon, m.

Schaftofen, V. Kuppelofen.

Schaftpilöcke, pl. (Hsse.), pins with a catch, hardilliers, m. pl.

Schaftschneider, V. Drahtschnei-

Schastspiegel, m., pier glass, tru-

Schafwolle; Wolle, wool, laine, f. | Schampelmenteisen,

of eight links, chainette à chainons recourbés, f.

Schalbretter, n. pl. (Arch.), bolsters; bridgings, couchis, m. pl.

Schälchen zum Fassen der Edelsteine, cup for setting stones, salière, f.
salière, f.
shale: Wagschale, f.

Schale;

-, V. Kapsel.

-, f. (Chem.), cup; bowl, coupe,

-; Schöpfschale, f. (Glash.), oval bowl, cuvette, f.

–, konvexe (Glash.), convex basin, boule, f.

Schalen (Mess.), to put a handle to, emmancher un couteau.

- (Maur.), *to lath*, latter.

(llydr.), to line with beams, revêtir de madriers.

Schälen, V. Hanf brechen.

Schalenguss, m., casting in iron moulds; chill casting; chilled work, coulage en coquilles, m.

Schalentalk, m. (Mnr.), ophiles, ophile, m.

Schälgang, m. (Mühlw.), speltmill, moulin à épeautre, m.

Schälholz, barked wood, bois écorcé, pelard.

Schalldach, V. Kanzeldach.

Schallmesser, V. Phonometer.

Schalstein, m., lamellar silicate of *lime*, chaux silicatée laminaire, *f*.

Schälstück, n.; Wahnkante; Waldkante; Schwarte, f. (Zim.), flaw; slab, flache; dosse, f.

Schälung, f. (Hydr.), quay, quai,

Schämel, V. Rungschale.

-, m. (Web.), treadle, marche, f.; bricoteau, m.

- mit gekreuzten Beinen (Teppw.), foot stool with crossed legs, X,

— in den Sägemühlen, carriage, chariot, m.

n. (Schm.), small anvil for convex objects, petite enclume à forger les objets bombés.

Schanzkarren, m. (Min.), tumbrel, tombereau; haquet, m.

Schappen, m., silk waste, déchet de la soie, m.

Schar, f. (Agr.), sock; plough-

share, soc, m.

(Min.), scar in the traverses of a pit, entaille aux traverses d'un

puits de mine, f. Scharbaum, m. (Agr.), ground-

wrist, soupeau, m.

Scharbe, f. (Min.), cut; scar, taille, f.

Schare, V. Halbsparren.

-; Strebe, f.; Strebeband, n. (Zim.), slip; dragon-beam; prop; stay-supporter, étançon, m.; contre-siche, f.

Scharf (Mess.), sharp, tranchant;

affilé.

-, V. Durchdringend.

-, kantig machen (Zim.), to edge, to make angular, chanfreiner; aviver.

Scharfe Stellen; Unebenheiten, f. pl. (Mühlstein), rough spots; rugosities, pl., pinces d'une meule, f. pl.

Schärfe, f. (Chem.), acrimony,

acrimonie; acreté, f.

— (am Säbel), f., edge, tranchant;

- taillant, m.

— des Scheidewassers, f., mordacity; corrosiveness, force; mordacité, f.

— einer Säure; mordant; causticity, acreté; causticité, f.; mordant, m.

- benehmen, to edulcorate, édulcorer.

— geben (Mühlw.), to nott, piquer, battre une meule.

-; Scharfheit, f., sharpness, acuité, f.

Scharfeckig, acute-angular, à angles aigus; acutangle.

Schärsen; schleisen (Mess.), to

whet; to set an edge on; to sharpen; to make sharp, affûter; donner le fil à un outil; aiguiser.

Schärfen, neu, to sharp the blades,

ragréer les lames.

Scharffeuer, n. (Porz.), strong fire, grand feu, m.

Scharsheit, V. Schärse.

Schärfhobel, V. Russel, Harthobel. Schärfkammer, f. (Papm.), paring-room, chambre à ébarber le papier, f.

Scharfkantig, acute angled, acu-

tangulė.

Scharfküpe, f. (Färb.), blue-vat, cuve au bleu, quand elle noircit. Scharfschmied, V. Eisenhändler.

Scharfschneidende Ware, f., edgetools, pl., taillanderie, f.

Schargang, m. (Min.), lode stretching between the cardinal points, filon qui poursuit son cours entre les vents cardinaux.

— (Min.), branch vein joining the master-lode, filon étroit qui va rejoindre le filon principal.

Scharkramme, f. (Agr.), cramp of the plough-share, crampon de soc, m.

Scharkreuz, n. (Mnr.), St-Andrew's cross, croix en sautoir, f. Scharlachfärber, V. Buntfärber.

Scharnier, n. (Schl.), knuckle, charnière; jointure, f.

 $oldsymbol{--}$ , V. Fuge.

Scharnierzange, f., joint plyers, pincettes à charnières, f. pl.

Scharriegel, m. (Agr.), ploughshare pin, clavette du soc, f.

Scharrschaufel, V. Brunnenbohrer. Scharschmied, m., edge-tool ma-

ker, taillandier, m.

Scharte am Schlüsselbarte, tooth of a key-bit, bouterolle, f.

Schartstück, n. (Böttch.), outer bottom-piece, chanteau, m.

Schartzstahl, m.; Stahl für Schneidewaaren, steel for edge-tools, schartz-stahl, m.

Schaftenerz, n., compact sulphate of lead, plomb sulfaté compacte,

Schattenlinien, V. Kraftlinien.

Schattirung, V. Nuance.

-, f. (Töpf.), shading, chatiron (précipité pourpre de Cassius),

\_\_, f. (Druck.), shading; pressure,

frison; foulage, m.

Schätzung; Werthbestimmung, f. (Munzw.), valuation, valvation,

Schaudt, m. (Böttch.), tap, robinet,

M.

Schauende, n. (Tuchm.), pattern, montre, f.

Schauerholz, n. (Web.), sleekingtool; sleek, lissoir, m.

Schauern (Färb.), to scour, friller.
— des Blechs, scouring of the
sheet-iron, lavage du fer-blanc,

Schaufel, f. (Glash.), spatula; shovel, houlette; palette, f.

-, V. Radschaufel.

\_, f., wing or ladle of a watermill, aileron.

\_\_, V. Aufschlageschaufel.

\_, V. Felge.

— am Mühlrad, f., paddle, volet, m.; aube de roues, f.

-, bewegliche, feathering-paddle,

palette mobile d'une roue.

— an dem englischen Centrumbohrer, f., cutter of a center bit, cuiller de la mèche anglaise, f.

-, kleine - aus Messing, Blech oder Eisenblech, small metal shovel, main, f.

-, krumme (Niv.), grafting-tool,

bêche courbée, f.

—, parabolische (Dpfb.), parabolic paddle, aube parabolique, f.

Schaufelband, n.; Schwalbenschwanzhäuge, f. (Schl.), dovetail hinge; swallow-tailed hinge, penture à queue d'aronde, f.

Schauselbrett; Schöpsbrett, n.

(Mühlw.), small jant or tining, jantille, f.

Schaufelbrett, n. (Dpfb.), paddle plate, plaque, bande de fer pour

pales, f.

Schaufelkunst, f. (Hydr.), chain pump, chapelet, m.; noria, f. Schaufelmühle, f., mill with flat-boards, moulin à palettes, m.

Schaufelnagel, n. (Dpfb.), hooked paddle bolt, houlon à crochet des

pales, m.

Schaufelpflug, m., scoop plough, charrue à pelle, f.

Schaufelrad, n., paddle wheel, n., roue à aubes, à palettes, f. Schaufelstiel, m. (Schr., Zim.),

Schaufelstiel, m. (Schr., Zim.), rafter-foot; supporter of the ladle-board, coyau; coiau, m.

Schauselwelle, f. (Dpsb.), paddle-

shaft, arbre de pale, m.

Schaufenster, n., show, vitrine, f. Schaugehäuse, n., show-cage; framing, cage; montre, f.

Schaukelbrett, V. Fallbrett.

Schaum an der Blauküpe, V. Blume. Schaumbrett, n.(Färb.), skimming-board, chasse-fleurée, f.

Schaumeister; Stückbeschauer, m., cutlooker, inspecteur des étoffes

tissues, m.

—, beeidigte (Web.), masters and wardens, maltres égards, m. pl. Schäumer, m. (Papm.), rake, émoussoir; moussoir, m.

-, m.; Schaumkelle, f. (Zuckers.), skimmer; slice, écumeresse, f.

Schaumerde, f., pearled carbonate of lime, chaux carbonatée nacrée,

Schaumgold, n., tinsel, oripeau, m. Schaumkalk, m., pearled lime, calcaire nacré, écailleux, m.

Schaumlöffel, m., skimmer, écumoire, f.

-, V. Abstreichlöffel.

-, m. (Glash.), skimmer, grappin, m.; casse, f.

Schaumspath, diprismatischer, laumonite, f.

dodekaedrischer, Schaumspath, leucite, leucite, f.

—, hexaedrischer, analcime, anal-

cime, m.

-, prismatischer, mesotype, mésotype, f.

-, p**rismat**oïdischer, *stilbite*, stil-

bite, f.

pyramidischer, harmotome, harmotome, m.

-, rhomboédischer, chabasite, chabasie, f.

Schawatte, V. Ambossstock.

Schawinen, f. pl. (Goldschl.), parings, pl., rognures, f. pl.

Scheckenbleiche, V. Buntbleiche.

Scheel'sche Grün, V. Kupferoxyd,

arsenigsaures.

Scheelsäure, f., tungstic acid, acide

tungstique.

Scheep, m. (Chem.), concrete carbonate of lime, chaux carbonatee concrétionnée du bassin, f.

Scheerbank, V. Kanter.

-, f. (Schm.), bench to which the plate-shears are attached, banc des cisoirs, m. Scheerbaum, V. Garnbaum.

-, die länglichten Spulen der Organseide zur Kette auf den vertheilen, to distribute the spools of the organzine on the hindbeam, embanquer.

Scheere, V. Benehmscheere.

-, f. (Münzw.), shears, cisel, m. flache — mit einer Schraubenaxe, flat shears with screw fulcrum or pivot, ciseau à la berge, m.

-, runde, V. Kreisscheere.

- an einer Waage, V. Kloben. Scheeren, n.; Schur; Schafschur; Scheerung, f., shearing; cropp-

ing, tonte, f.; tondage, m.; tondaille, f.

—, zum erstenmal, first shearing, tondre hairement.

-, aufs neue; die Wolle wieder aufkratzen (Tuchm.), to nap again, repaumer; regarnir.

Scheeren, obenhin; überscheeren (Tuchm.), to shear roughly, surtondre.

, ungleich (Tuchm.), to cut or clip unevenly, bretauder; ber-

tauder.

der Länge schleisen nach (Mess.), to grind the scissors lengthways, plancher.

Scheerenschleifer, V. Feinschlei-

Scheerenstock, m., shear-block, bloc à cisaille, m.

Scheerenzwinge, f. (Mess.), scissors-holder, porte-ciseaux, m.

Scheerer; Tuchscheerer, m., shearer; shearman, tondeur, m.

Scheerslocken, f. pl.; Scheerwolle, f.; Scheerhaare, n. pl., shearings; flocks, pl., tontisse; tonture, f.

Scheergarn, n., tin-wire, fil d'é-

tain, m.

Scheerglied, n. (Min.), figure-ofeight hook, croc de chaine, m. Scheerhaare, V. Scheerslocken.

Scheerhaken, m. (Tuchm.), hook, crochet d'attache, m.

Scheerholz, n. (Tuchm.), woo!mallet, pilon; maillet, m.

Scheerkasten, m.; Stänglein, n. (Seidw.), rod of the warp-beam, estisseuse, f.

Scheerkluppe, V. Charnierkluppe. Scheerkreuz, n. (Min.), veins cross. ing each other at acute angles. filons qui se croisent à augle aigu, m. pl.

Scheerlatte, V. Kanter.

-, f.; Scheerbank; Schweifstock: Scheerkanter, m.; Schweifgestell, n. (Web.), bank; skewer, caunelier; cantre, m.

Scheermaschine: Tuchscheermischine, f., shearing machine, tondeuse; machine à tondre, s.

-, Cylinder — mit drehender Bewegung (Tuchm.), cylinder shearing machine, tondeuse helicoide, f.; forces helicoides, f. |

Scheermaschine, oscillirende, oscillating shearing machine, tondeuse oscallante.

-, Transversal, f., cross, transversal shearing machine, tondeuse transversale, f.

Scheermühle, V. Anschweiser.

-, Theil der - der die Gänge des Zettels aufnimmt (Pos.), warpbeam guide, blin, m.

Scheerrahmen, gerader (Wcb.), long warp-reel, ourdessoir long.

-, runder, V. Kettenwalze. Scheertisch, V. Absetzlisch.

Scheertischlange; Tischbreite, f. (Tuchm.), table-width, tablée, f. Scheertischtuch, n., coarse cloth

for shearing-tables, tuf, m. Schaerung, V. Schafschur.

- auf der Kehrseite, V. Abrechten Scheerungsträger, V. Geschirrträ-

Scheerwolle, f., flock; shearingwool, londaille: bourre tontisse,

f. Werkzeug zum Wegnehmen (Tuchm.), instrument for taking away the remainder of the shearing, ecurelte, f.

Scheibe, f (Mech.), washer, rondelle, rosette, f.

..., V. Riementrommel

-, f. (Mech.), aurae, pl., rondelle, f. ..., V. Rolle.

- für die Arbeitslöcher; Sperrscheibe, f. (Glash ), disk-shaped tile for the boccas, taraison, f.

-, V. Fensterglas.

-, f; Streichbrett, n; Stuck Holz an der Kratzscheibe (Tuchm.), smoothing - board; - aleekingboard; piece of wood on the friezing-table, tuile; tampe, f.

-, V. Drehrolle -, V. Durchschlag.

-; Waschscheibe, f. (Papm.),

horse-hair sieve ; strainer, chas-

sis, m. Scheibe, V. Leier.

-, F. Schwanzschraubenkappe - des Messers, butster; shoutder of a knife, plaque; table qui est pratiquee entre la lame et le manche d'un coaleau), f

—; Rolfe emes klobens, f., sheave; wheel, rouet, m.; pou-

lie, f. —, V. Drehscheibe. —, V. Panzen.

-, f. (Gress.), pancake; leaf-dish,

galeau, m; roselle, f.

those surface being covered with metaltic plates, produces electrical phenomena similar to those of the Leyden jar, carreau électrique, m.

-, V. Krabnroile.

über der Unrube, f. (Uhrm.),

lock, log, m.

—, durchbrochene — über der Unruhe (einer Taschenuur), Pendelhalter (einer Pendeluhr), nt., cock of a watch, coq. m.

Scheibenbohrer, m., cooper's tur-

rel, tire-fond, m.

Scheibenbüchse; Standbüchse, f., rifle for target-shooting, arquebuse hultiere, f.; biscalen, m.

Scheibendrabtzieher, V. Grobdrabtzieher.

Scheihendrehbank, surface lathe, tour à plateau, m

- im Kleinen, f., reduced surface-lathe, tour à plaque, m.

School enkrucke, f. (Bottch.), bending hook, chien; tratoir, m.

Scheibenkupfer, V. Garkupfer. Scheihenmaschine (Dpfm), disk engine, machine a disque.

Schelbennagel, V. Kammzweck Scheibenreissen, n. (ness ), laking off the cakes, enlevage des ga-

leaux. m

Scheibenröhre, f (Dpfm.), roluia tube, tuyau a rotules, m.

Scheibenschloss, n., round lock, serrure à rondelles, f.

Scheibentisch, m., swivel table,

table à rotule, f.

Scheibenziehbank, V. Leierbank. Scheidbar (Chem.), divisible; separable, séparable; décomposable.

Scheide, V. Kurbel.

-, V. Sprosse.

Scheidebock, m. (Chem.), cucurbite-stand, support de la cucurbite.

Scheidegaden, m. (Met.), parting workshop, laboratoire de départ, m.

Scheidegefäss, n. (Chem.), vessel for depuration, vase de départ,

m.

Scheidegestell, V. Isolator.

Scheideglas, n. (Chem.), separatory, séparatoire, m.

Scheidekamm, V. Kammblatt.

Scheidekapelle, f.; Test; Treibescherben, m. (Goldarb.), cupel; coppel; test, coupelle, f.

Scheidekolben, m. (Chem.), matrass; alembic, matras, m.

Scheidekuchen; Seigerkuchen, m., liquation-cake, pièce de liquation, f.; tourteau de liquation. m.

Scheidemauer, f., partition-wall, mur mitoyen, m.

Scheidemünze, V. Kupfergeld.

Scheidewand im Ofen (Töpf.), partition in the oven, fenêtre. f.

Scheidewasser, V. Aetzwasser. Scheidewerk, V. Eisenspaltwerk.

Scheidung; Trennung, f. (Chem.), departure; parting; separation, départ, m.; séparation, f.

-, f. (Chem., Met.), liquation; eli-

quation, liquation, f.

-, f. (Met.), elutriation, départ, m.

—, nasse; die — durch die Quart; die — durch Scheidewasser, wet parting, le départ par la voie humide.

-, trockene; die - durch Guss und

Fluss, dry parting, le départ par la voie sèche.

Scheidung, der — unterwerfen, to eliquate, soumettre à la liquation.

Scheingold, V. Goldkupfer.

Scheit, m.; Spatel, f., spattle; spatula, spatule, f.

Scheitellinie; Senklinie, f., vertical line, perpendicule, m.

Scheitelrecht, V. Bleirecht.

Scheitholz, round logs of wood; timber; bar-wood, bois de bù-che; bois de traverse.

Schele, m., outside board, première et dernière planche d'un

tronc scié, f.

Schellack, shell-lak, laque en feuil-

les, en écailles, f.

Schellackpolitur; Wiener Politur; französische Politur, french polish, vernis, m.

Schelle, V. Hausglocke.

Schelleneinsetzung, f., bell-hanging, pose de sonnettes, f.

Schellenmacher, m., bell-maker,

sonnettier, m.

Schellhammer; Poseckel, m., large hammer of masons, marteau à briser, m.

Schellharz, n., white resin, gali-

pot, m.

Schemellade; Trittlade, f., treadlebox, caisse des marches, f.

Schenkel, weiblicher, *female leg*, branche femelle d'un compas.

— am Dreischlitz (Arch.), leg of the triglyphe, cuisse de triglyphe, f.

- an einer Thüreinfassung, jamb,

montant, m.

Schenkelwolle, V. Gerberwolle. Scherben, f. pl. (Topf.), sherds; fragments of broken pottery, tessons, m. pl.

Scherbenkobalt, V. Arsenik.

Scherbenzauge; Schnabelzange; Schlackenzauge, f. (Giess.), elbow tongs used by brass founders, attrape, f. Scherm, m., horizontal plan of a | Schichtmeister in der Saigerhütte, lode, plan horizontal d'un filon,

Scheuerfass, n. (Goldarb.), plateboiler, bouloir, m.

V. Rollfass.

Scheuerkammer, f. (Zinng.), scouring-room, récurage, m.

Scheuern, V. Putzen.

-, den Draht zu den Nadeln, to scour, fesser le fil de laiton.

Scheuerpapier, n., scouring-pa-

*per*, papier à écurer.

Schicht, f. (Met.), copper-plate for flattening the tin, plaque de cuivre à aplanir l'étain, f.

—, V. Lage.

-; Bank, f., bed; layer of earth or stone, couche, f.; lit, m.

-, V. Gebäck.

-, f. (Min.), task; shift, poste,

m.; tache; journée, f.

- (Min.), bed; layer; stratum, lit, m.; strate; couche; zone, f.

-, f. (Maur.), course; layer, as-

sise, f.

-, die weiche - in einem Steine. soft part of a stone, moye, f.

— (Chem.), stratification, stratifi-

cation, f.

- eines Streichofens, layer, haus-

—, gläserne, first quality of coal, charbon de pierre de première qualité.

— zerstossenen Glases, f., batch of

crushed glass, givrée, f.

-, zweite — eines Reverberofens (Met.), second layer of a reverberating-furnace, hausse, f.

Schichten, n.; Schichtung, (Chem.), stratification, stratifi-

cation, f.

Schichtenweise, by layers, par

couches.

sich theilen, reissen, to cut tengthways, se dédoubler.

Schichtling, m. (Mnr.), argillaceous veined agate, agate jaspée argileuse, f.

m., assayer of metals, essayeur des métaux, m.

Schichtsatz, m. (Buchb.), the quantity of paper beaten at once, bat-

Schichttrog, V. Gemengefässlein.

Schiebeblech, V. Ofenblech.

Schiebeholz, n.; Schiebepfahl, m. (Schm.), slider; sliding-board, potille, f.

Schiebekloben, m. (Drahtz.), pinchers, pl., tenailles, f. pl.

Schiebeloch, V. Ofenblech. Schiebepfahl, V. Schiebeholz.

Schieber, m., coupler, coulant, m.

-, m. (Mech.), slider, planche, f. -, m., bocca-stopper, margeoir,

-, V. Bohrschlitten.

-, m.; Schiffchen, n.; Brücke, f. (El. Tel.), lever-arm, bras de levier isolé, m.

-, m. (Büchs.), T shaped screw

for the breech, sepé, m.

-, m.; Schiffszunge, f. (Druck.), galley-slice; slice of a galley; gally, coulisse de galée, f.

-, V. Dämpfer.

Schieberad; Schlittenrad, n., cogwork for propelling the log to the saw, rochet d'un moulin à scier le bois, m.

**–,** V. Federsperrrad.

Schiebernuth, f. (Schr.), sash-

groove, coulisse, f.

Schieberstange, f. (Dpfm.), valve rod; excentric shaft, arbre, m., bielle du tiroir, f.

Schieberventil, V. Gleitklappe.

Schiebkarren, m. (Papm.), wheel barrow, amballard, m.

Schiebklaue, f. (Sägemühle), catch, pied-de-biche; pied; cliquet, m.

Schieblehre; Schublehre, f., slidegauge, calibre coulant.

Schiebring, m. (Goldarh.), slider,

coulant, m.

Schiebstange in Sägemühlen, f.; Schwengel, m., see-saw; crank

of the saw-frame, bascule, f. Schiebwagen, m., wheel barrow, brouette, f.

Schiebwand, V. Falz.

Schiebzange, f., pin-tongs; sliding tongs, tenaille à boucle, f.

n., stained Schiedsprobenglas, glass for the assays, verre de couleur pour essais.

Schief, V. Quer.

-; schräg; schräg liegend, slanting; oblique; taper, en sifflet; en écharpe; en épi ; de biais.

- (Zim.), leaning; bending; jutt-

ing out, devers.

- einsetzen, to put out of true, déverser une pièce de bois.

- führen; eine -e Richtung geben; schleisen, to place oblique or side-ways, dévoyer.

-, schräg, laufen, moving in an oblique, diagonal or sloping direction, biaisement, m.

— stehen; nicht im Senkel stehen, to over-hang, tirer, pousser au vide.

— stehende Säule, f., sloping column, colonne biaise, de biais,

– stehende Mauer, inclined wall, mur dévers, qui déverse.

Schiefe, V. Gehre.

-, f., inclination; slope; sloping, obliquité; inclinaison; pente, f.; biais; travers; guingois, m.

—, *V*. Quere.

- Ebene, f., inclined plane, niveau de pente, m.

- Fläche, f., oblique plan, plan oblique, m.

-; in schiefer Richtung, sloping, inclinant.

- Kante des Holzes, inclination, dévers du bois.

—s Ilolz, crooked wood, bois tortillard, gauche.

Schieferalaun, m., feather alum; scissile alum, chaux sulfatée laminaire.

Schiefererde, f.; Schist, m., slate;

schist; shist; shistus, schiste,

Schieferig, shistous; schistose; shistose. schisteux.

Schieferkohle; Splitterkohle, f., state coal; splint coal, houille schisteuse.

Schiefertafel, emaillirte, enamelled slate-table, table en ardoise émaillée, *f*.

Schiefertalk, m., talc-slate, talc feuilleté.

Schieferweiss, n. (das feinste Bleiweiss), white flake, blanc de plomb feuilleté, m.; céruse en lamelles, f.

Schiefhobel, m., inclined plane,

rabot incliné, *m*.

Schiefkantig (Zim.), bevelled edge, avec arête abattue ; en biseau.

Schiefwinklig, oblique angled; scalene angled, à angle oblique; obliquangle.

Schieland; Schielicht (Zeug), shot-

coloured, changeant. Schiene, V. Band.

—, V. Eisenbahnschiene.

-, V. Drehstock.

-n, flache, pl., trams, pl.; flat rails; plate rails, rails plats, m. pl.

-, I; T -, f. (Eisenb.), I rail; T rail, rail à champignon, m.

–, *V*. Gewehrlauf.

- -, von den —n ablaufen ; von dem Geleise ablausen, to run off the rails; to wriggle off, sortir de la voie; dérailler; sortir (des rails).
- -, convergirende, V. Mittelschiene.
- -, divergirende, wing rail, rail divergent ou extérieur, m.

–, feste, *V*. Hauptschi**ene.** 

—, flache, V. Plattschiene.

–, mit der – glatt machen (Töpf.), to make even with the turningstaff, rebattre.

. eiserne — des Laufbretts, V.

Pressschiene,

Schiene mit vorstehendem Rande, V. Kantenschiene.

—, wellenförmige, belly-rail, rail ondulé.

Schieneisen, n., iron for bands;

clout-iron, fer à bande.

Schienen die auf Langschwellen liegen, f. pl., bearings; longitudinal bearings, rails en fer et bois, m. pl.

Schienenablauf, m., running off the rails, déraillement, m.

Schieneneisenschmied, m. (Büchs.), forge-smith of clout-iron, maquetteur, m.

Schienenlager, n. (Eisenb.), bearing; chair, coussinet, m. -, V. Lager.

-, Herstellung der, f. (Eisenb.), restoration, rectification des voies, f.

-, mittleres, intermediate chair, coussinet intermédiaire.

Schienennagel, V. Radnagel.

Schienenräumer; Wegräumer, m. (Loc.), safe - guard; fender; feeler, chasse-pierre, m.

Schienenruthe, f., tringle for supporting the tapestry, liais, m.

Schienenschraube, f., band-vice, vis qui fixe une bande de fer, f.

Schienenstuhl, m. (Eisenb.), chair, coussinet, m.

Schienenweg, V. Eisenbahn.

Schienenweite, f., gauge of way, largeur de la voie; distance des rails dans œuvre, f.

- von 4 Fuss  $8 \frac{1}{2}$  Zoll (engl.), narrow gauge, voie d'une largeur de 4 pieds 8 1/2 pouces

(angl.).
- von 7 Fuss (engl.), broad gauge, voie d'une largeur de 7

pieds (angl.).

Schienenzwischenraum, m., intermediate space, entre-voie, f.

Schienfass, n. (Giess.), coal-skip, benne, f.

Schienhaken, m., hook on the

cheeks of the bellows, croc des ais, des tables, m.

Schienzeug, n. (Min.), mathematical instruments for mining, instruments de géométrie souterraine, m. pl.

Schierlingsalkali, V. Cicutine.

Schierlingsäure, f., conicic acid, acide conicique.

Schierlingssaures Salz (Chem.),

conicate, conicate, m.

Schiertuch; Segeltuch, n.; Segelleinwand, f.; russisches Segeltuch, n., Russia duck; Russian sheeting; sail-cloth; canvass, toile à voiles; toile de Russie, f.

Schiessbaumwolle, f., pyroxile; gun-cotton, pyroxyle; coton-

poudre, m.

Schiessen, V. Ausschiessen.

-, V. Pflücken.

Schiessring, V. Nummermass.

Schiessspreize, f. (Min.), plugprop; wedge-holder, étrésillon,

Schiessspule, V. Schiffchen.

Schiff, n. (Druck.), galley, galée,

., n. (Arch.), nave, nef, f.

Schiffbrücke, f., bridge of boats; boat bridge, pont de bateaux,

Schiffchen, n.; Schütze; Schiessspule, f. (Web.), shullle, na-

vette; passerelle, f.

Snule: Weberspule; Schutze, f. (Tuchm.), small shuttle; little tube of rush, époulin; espoulin, m.

-, n. (Hsse.), shuttle, broche, f. - hat unterschossen, überschossen,

the shuttle has undershot, over-

shot, la navette a lardé.

-s, Höhlung des; längliche Ver-tiefung an der Schnellschütze, f. (Web.), furrow along the shuttle, boite; poche; fosse; chasse, f.

Schiffchenspule; Weberschiffspule, f., spool of the shuttle, volue, f.

plane, rabot rond; rabot cintré,

-, V. Bogenhobel.

Schiffleim, V. Marine Leim.

Schiffmühle, f., ship-mill, moulin à nef, m.

Schiffsäule, f., rostral column, colonne rostrale, f.

Schiffszunge, V. Schieber. Schiften, V. Einfalzen.

Schiftsparren, V. Ecksparren.

Schild; Schlüsselblech, n.; Schlüssellochdeckel, m., drop (of a key*hole*), cache-entrée, f.

Schilderblau, V. Kastenblau.

Schilderer, m., cotton-printer, coloriste; imprimeur de toile de coton, m.

Schildpatpapier, n., tortoise-shell

*paper*, papier écaillé.

Schildstichel, m. (Kpfst.), round chisel, burin rond, m.

Schildzapfenband, n. (Giess.), trunnion.bracer, embrasseur, m.

Schilfklinge, f., concave, hollow blade, lame à trois carnes; lame évidée, f.

Schillerfarbe, f. (Färb.), shot; coppered indigo; fickle colour, gorge de pigeon, f.; indigo de pigeon, m.

Schillerglanz, m., fickle lustre,

lustre changeant.

Schillern, V. Changiren.

Schillerquarz, V. Katzenauge. Schillstück, V. Aussenbrett.

Schimmelende, n. (Dpfm.), canal of the boiler, canal en commun de la chaudière, m.

Schindelholz, n.; Schindel, (Zim.), shingle; splint, bardeau, m.; échandole ; serche, f.

Schindelnagel, V. Radnagel.

Schippscheeren, n. (Tuchm.), second and third shearing, seconde et troisième tonte, f.

Schirbel, V. Kolben.

Schirlhaar, n. (Tuchm.), bad wool, jarre, f.

Schiffhobel, m. (Schr.), compass- | Schirm; Schirmmauer, V. Ofenschirm.

> -, m. (Min.), plane of a lode, face d'un filon, f.

> Schirmbrett, n. (Müblw.), thorough,

pertuis, m.

Schirmbrettchen der Sommerhden, n., screen boards of the windowblinds, tringles des persiennes, f.

Schist, m.; Schiefererde, f. (Min.), schist; shist; shistus; slale,

schiste, m.

Schlacke, V. Geschür, Eisenschla-

, f. (Met.), hammerslag; puddler's offal; offal, macheser, m.

Schlacken, f. pl. (Met.), scoria, sorne, f.

–, V. Erzschaum.

-, ausgepauschte (Met.), *bruise*d, bare slags, scories dépouillées,

- abschlagen (Glash.), to beat off

the slags, dégager.

durchstechen; die — noch einmal schmelzen, ausschmelzen (Met.), to melt the slags anew, fondre de nouveau les crasses; repasser les crasses.

Schlackenableiter, m. (Met.), dross conduit, gentilhomme; conduit,

canal des scories, m.

Schlackenbett, n. (Giess.), bed of scoria, lit de scories, m.

Schlackenblech, n. (Met.), dam*plate*, plaque de dame, f.

Schlackendamm, m.; Stichwand, f.; Wallstein, m. (Met.), dam; dam-stone; bridge, dame, f.

Schlackenführer; Schlackenlaüfer, (Giess.), barrow - man, brouetteur; brouetteur des crasses, m.

Schlackengang, m. (Met.), slagduct, voie de scorie, f.

Schlackenherd (Giess.), by-hearth, foyer accessoire, m.

Schlackenkasten, m., box for

carrying the slags, bache des scories, f.

Schlackenklein, n., slag-cobs, pl.,

grenaille de scories, f.

Schlackenloch; Abstichloch; Lachthohl, n. (Met.), floss-hole; tap, percée, f.; trou de coulée; chio, trou de laiterol, m.

Schlackenofen, m., slag furnace, fourneau à fondre les scories.

Schlackenschausel, f.; Schlackenzieher; Schürstab; Schürhaken, m.; Schürstachel, f. (Schm.), **poker**; shovel; stithy-pick; fireiron; stithy-crook, cure-feu; tisonnier, m.

Schlackenscherbe, f. (Chem.), muffle, mousse; têt à scorisser,

Schlackenzange, V.Scherbenzange. Schlackigt, recrementitial; recremental; recrementitious, plein de scories.

Schlasend, V. Ruhend.

Schlaffheit, f. (Phys.), flaccidity, flaccidité, f.

Schlag, V. Glockenrand.

, m. (Wbst.), beat-up, coup de battant.

-, V. Fallwerk.

— (Min.), opening, percée, f.

-, elektrischer, electrical shock, stroke, commotion, explosion, coup foudroyant, m.; explosion, decharge, secousse, commotion électrique, f.

- des Pendels, oscillation; vibration, oscillation; vibration, f.

—, die Pumpe hat, the pump works, la chopine bat.

— des Rahmens (Tuchm.), beating,

champ, m.

- des Hahnes auf den Zündstift, blow of the hammer of percussion-firelocks on the nipple, choc du chien, m.

falscher - des Hammers (Schr.), bad stroke of the ham-

mer, fistule, f.

Schlagbalken, m. (Hydr.), sleeper

of a flood-gate, dormant du milieu, m.

Schlagbaum, V. Fallbrett.

-, m. (Chem.), bar, tapèce, f. Schlagbohrer, m. (Schl.), hammer-

punch, perçoir, m.

Schlageisen, n. (Schwfg.), tool for forming pearl-shaped ornanaments, perloir, m.

untere Küpe, f. Schlageküpe; (Färb.), beater; beating vat,

batterie, f.

Schlägel; Thonschlägel, m. (Topf.), bat; mallet; beetle, batte de potier, f.; piqueron, m.

-, V. Ilolzschlägel.

-, V. Klopfhammer.

-, V. Bläuel.

- und Formholz (Töpf.), *block*beetle, mailloche-tampon, f.

(den Giessand festzuhalten): Stampfer, m. (Giess.), rammer, cogneux, m.

grosser, hölzerner (Web.), serge - stick; wooden mallet, mailloche, f.; maillet, m. Schlagen, V. Ausklopfen.

- und Nichtschlagen, n. (Uhrm.), strike and still, sonner et silence. ni.

—, V. Ausmünzen.

-, glatt, V. Planiren.

- bei geschlossener Kette (Web.), beating whilst the warp is shut. battre à pas fermé, à pas clos.

- bei offener Kette (Web.), beating whilst the warp is open, battre

à pas ouvert.

-, auf beiden Seiten; planiren; glatt —, to shave, planer le cuivre.

vor dem Viertel; Warnglöckchen; Warnschlag; Vorschlag; Schlagezeichen (Uhrm.), stick of the warning-wheel; striking of a repeater watch before the quarter, avant-quart, m.

-, rund, V. Abründen.

, zu viel (Web.), to overbeat,

Schläger, m. (Spin.), batte; scutcher; beater, volant; frappeur,

m.; batte, f.

Schlägermühle, f. (Papm.), mill for hot-pressing, moulin à polir le papier, *m.* 

Schneller, m. Schlagfeder, f.; (Web.), spring, clisson, m.

-, V. Repetirfeder.

\_\_, f. (Büchs.), main spring, grand ressort.

Schlagfederschraube, f. (Büchs.), main spring screw, vis du grand ressort, f.

Schlagsläche, V. Ambossbahn.

-; Stahlbahn, f. (Büchs.), face,

face, f.

— der Hahnaushöhlung, f. (Arm), concave of the cock; striking sirface of the mouth, fond de la fraisure ou de l'évidement de la tête, m.; face percutante, f.

Schlagform, V. Form.

Schlaggebühr, V. Münzgebühr.

Schlaggold, n., beaten gold, or battu.

Schlaghammer, V. Formhammer. Schlagholz, n. (Web.), bat, coche, f. Schlagleiste, f. (Schr.), rabbet-ledge, battement, m.

Schlagloth, V. llartloth.

—, V. Löthkorn.

Schlaglothbüchse, V. Löthkornbüchse.

Schlagmännchen, n., Jack o'the clock, Jaquemart, m.

**V**. Flackma-Schlagmaschine, schine.

-; Klopfmaschine, f., batting machine, machine pour battre le coton, J.

Schlagnagel, V. Drücker.

Schlagpfahl, m., sleeper of a floodgate, dormant d'une écluse, m.

Schlagplatte, f., goldbeater's plate, frappe-plaque, m.

Schlagrädchen, V. Krausrad.

Schlagrolle, f., cylindrical bobbin, bobine cylindrique, f.

Schlagruthe, f. (Mühlw.), flap of the

meal-tub, battant de huche, m.

Schlagsatz, V. Münzgebühr.

-, m. (Münzw.), *standard*, écharseté de loi, f.

Schlagscheibe, f. (Uhrm.), pallet of scapement, palette d'échappement, f.

Schlagsperre; Sperrfeder, (Uhrm.), sourdine; damper; mute, sourdine, f.

Schlagspindel, f. (Dreh.), mandrel,

mandrin, m.

Schlagständer, m. (Hydr.), kingpost of a flood-gate, aiguille de pertuis, f.

Schlagstein, m. (Bche.), beating-

stone, mailloir, m.

·, m. (Buchb.), block, pierre à battre, f.

Schlagstock, m. (Drahtz.), beater;

slick, chouguet, m.

Schlagstöckchen von viereckiger Stahlplatte, n.; Handamboss, m., teest; hand-anvil; stake; polishing block, tas; tasseau, m.

Schlagstückfeder, V. Krappe.

Schlaguhr, V. Repetiruhr.

-, striking watch, montre sonnante, à sonnerie.

-, tragbare, striking watch, engonate, m.

Schlagweite, f. (Phys.), explosive distance, distance explosive, f.

-, elektrische, explosive distance, distance explosive; portée électrique, f.

Schlagwerk, n. (Münzw.), swage-

tool, machine à gouttine.

-, n. (Uhrm.), striking work; clock-work, sonnerie, f.

-, dumpfes, dumb clock-work,

jeu de toc, m.

-s, Stempel des, m., crease of the swage tool, étampe de la machine à gouttine, f.

Schlagwolle, V. Flockwolle.

Schlagzeichen, V. Schlagen vor dem Viertel.

Schlamm; Schlich, m. (Met.), schlick; slich; slick, schlich, m.

Schlammen, n. (Met ), trunking, | Schleifbrett, n. (Mess.), grundingwashing, débourbage, m

Schlammherd, F. Abflaukerd

Schlammioch, n.; Schmutzloch (Dpfm.), mud-hole, trou a netloyage; orifice de nettolement,

Schlammraumer, V. Bagger.

Schlange, f. (Buchs), side-plate, 18, porte-vis, m.; contre-platine, f

Schlaugenauge, n (Stschn.), serpent-eye, ail de serpent, m

Schlangenkrummung, f., sinuosity, sindosate; fractuosité, f.; serpentement, m.

Schlangenleine, V. Latzenschnur. Schlangenlinie, f.; Wellenstab, m. (Druck), waved rule, filet tremblé; trembié, m.

Schlangenpapier, n., silver. fissue paper, serpente, f., serpente, m.

Schlangenrohr, n. (Chem.), worm, serpentin, m.

Schlangenschnur, f. (Seidw.), gavacine cord, gavassinière, f

Schlangenzierrath, m. (Arch), worm ornament, tortillis, m

Schlangenzunge an einem Gitter, f. (Schl.), synke, dard, m

. V. Vorschieber.

Schlaper, m. Hydr.), batterdeau, batardeau, m.

Schlauch, m., hose, tuyau élastique. - m., pipe; funnel, tuyau; canal, m.

- (Arch.), soil-pape, luyau, m.; chausse, /

Schlauder, f. (Arch.), gable-anchor, chaine de fer ; moulle, f.

Schlauter, V. Klammer.

Schlechtfärber, V. Kleinfärber. Schlechtlöthig (Munzw.), base; bad, de bas aloi.

Schleiertuch, n., lawn; Silesia lawn, linon, m ; toile de linon, f. -, blares -, cobweb-laum, linon

clair.

Schleifbank, f. (Glash.), grinding lathe, tour, m.

board; horse, chevalet, m.

Schleife, f. (Goldarb.), ornament, nœud, m.

, f; Weherknopf, m., noose; running-knot, strp-knot, ueud coulant.

Schleifen, V. Abschleifen.

, n., grinding, émoudre ; émoulage, m.

(Mess.), to grind, repasser.

-, V Abziehen.

-; schärfen, to whet; to set an edge on; to sharpen; to make sharp, affater; donner le fil à un outal; anguiser

-, V. Glanzen. -, V. Abschleifen. -, V. Schief fuhren

-, dunner (Glash.), to thin by grinding, user.

-, aus dem Grebsten (Stschn , to clean, ègriser.

-, klar, V. Dossiren

— der Kratzen, n. (Kard.), grinding, alguisage, m

auf einem rund erhabenen Rage platt, unten aushöhlen, fo hollow the underside of a precious stone, chever.

–, rautenweise, vielseitig, vielförmig schneiden, - Juw ), to cut with facets, facetier.

-, auf dem Steine, to grind, repasser sur la meule.

Schleifer, V. Feinschleifer.

-, m., grinder; knife-grinder, remouleur, m

, V Scheerenschleifer

Schleifglas, n., culting glass, verre à gobeleterie.

Schleifheft, V. Polirheft.

Schleifinühle, polishing null; grinding-mitt, moulin a emoudre

Schleifschaale, f , bruiser, boule; sphere (pour façonner les verres concaves), f.

Schleifscheibe, f. (Stschn.), grinding-plate, rondeau, m.

Schleisschiefer, m., stone-slate; whet-slate, schiste à aiguiser, m.

Schleifspäne, V. Abschleifsel.

Schleifspule, f. (Web.), fast shuttlecop, or bobbin, canette à défiler,

Schleifstein, V. Abziehstein.

—; Wetzstein, m. (Met.), grindingstone, cous; coyer, m.

-, grinding-stone; grind, pierre à rémouleur, à taillandier, f.

-, eigentlicher, grind-stone, meule d'assiette, f.

-, grosser (Mess.), large grindstone, meulard, m.

–, V. Drehstein.

-, von mittlerer Grösse, middlesized grind-stone, willard, m.

Kasten unter dem (Nagl., Nadl.), chest below the grindstone, tabernacle, m.

Schleifung einer Schornsteinröhre, inclination; slope, dévoiement.

Schleimig (Chem.), viscous; viscid, visqueux.

Schleimstock, m., hardened marl, marne endurcie, f.

Schleimstoff, m. (Chem.), mucous *substance*, substance muqueuse. Schleissen, V. Hanf brechen.

Schlemmen (Münzw.), to wash, laver au piat.

Schlengel, m. (Hydr.), stockade, estacade, f.

-, m. (Arch.), madrier, madrier,

Schleppen (Eisenb.), to drag, remorquer; trainer.

Schleppschiene. f. (Min.), wooden friction-band, bande de frottement des tirants, f.

Schlepptauschiff, V. Dampsschlepp. schill.

Schleppwagen, m. (Eisenb.), truck, remorqueur, m.

Schleppwerk, n. (Min.), whim of one lift, machine d'une seule le-

Schleppzangenbank; Ziehbank, f.,

draw bench, banc à tirer, m.; argue, f.

Schleppzug, m. (Eisenb.), truck*trai*n, train de voitures, m.

Schleuse, f., sluice; lock; flood-gate, écluse, f.; orle, m.

· (Eisenb.), culvert, drain, m.

Schleusenboden, m., floor; platjorm, radier, m.

Schleusenfall, Schleuseneinsatz; m.; Schleusenkammer, f., sluicechamber, sas de l'écluse, m.; chambre d'écluse, f.

Schleusenflügel, m. (Mühlw.), leaf,

vantail, *m.* 

Schleusenkammer, f. (Hydr.), chamber of a lock, sas, m.; chambre d'écluse, f.

Schleusenrost, m., grate-work,

faux radier, **m**.

Schleusenthor, n.; Schleusenpforte, f., flood-gate, venteau, m.

- oberes, upper flood-gate, porte de tête, f.

- unteres, lower flood-gaie, porte de mouille, f.

Schleusenvorboden, m., ante-floor, bas radier, m.

Schleusenwasser, n., lock of water,

éclusée, f. Schlich, V. Schlamm.

-, V. Abschleißel.

Schlicht, V. Einfach.

Schlichtbohrer; Kaliberbohrer, m., polisher, alésoir, m. Schlichte, V. Bekleistern.

, f.; Weberkleister, m., weaver's starch, chas; parement,

V. Kohlenstaub.

Schlichtefass, n., glue-pot, tinette à la colle, f.

Schlichteisen, n., smoothing planeiron, fer de rabot à recaler.

Schlichten, V. Abschlichten.

—, V. Abputzen.

-, V. Auskolben. -, V. Planiren.

-(Holz), to clean; to finish-off, replanir.

Schlichten, den Aufzug (Web.), to dress the warp, basser la chaîne.

–, V. Anschlichten.

Schlichter, m. (Web.), dresser, apprêteur, m.

Schlichtfeile, V. Glattfeile.

Schlichthammer, V. Abschlichthammer.

-, m., plane, plaine, f.

Schlichthobel, V. Glatthobel.

-, halber; 18-20 Zoll lange Rauhbank, jack-plane, demi-varlope, f.

Schlichtkamm, V. Kammblatt.

Schlichtkammer, f. (Web.), dressing-room, salle à parer, f.

Schlichtklinge, f. (Weissg.), dress-

ing-knife, lunette, f.

Schlichtmaschine (Web.), dressing machine, colloir, m.; machine à parer, f.; métier à encoller, m.

Schlichmeissel, V. Drehmeissel.
—, m. (Dreh.), smoothing chisel,

ciseaux fins, m. pl.

Schlichtmond, m. (Gerb.), serch-

ing-knife, quiosse, f.

Schlichtrahmen, m. (Gerb.), perching-stick, herse, f.

Schlichtschlichtseile, V. Fein-

schlichtfeile.

Schlichtstichel, m. (Dreh.), flat

tool, burin droit.

Schlichtwinkel, V. Neigung.

Schlickbalken, m. (llydr.), traverse, traverse, f.

Schlicker; Töpferbrei, m. (Töpf.),

slop; sup, barbotine, f.

Schlickerarbeit, f. (Töpf.), slipmaking, façonnage de la barbotine, m.

Schlickerofen, m. (Töpf.), slip kiln, four à raffermir la barbotine, m.

Schliessanker, m. (Arch.), gableanchor, chaine de fer; ancre, f.

Schliessblech, n. (Spgl.), rundle,

rondelle, f.

Schliesse, f.; Vorstecknagel; Vorstecker; Splint, m. (Metallarb., Schl.), key; cotter; fore-lock, clavette, f.

Schliesse für Längstangen (Dpfm.), cotter for side – rods, clavette pour bielles, f.

Schliessen, V. Ausschiessen.

—, einfach, to single lock, fermer à un tour.

-, doppelt, to double lock, fermer à double tour.

Schliessfeder, f., locking spring, ressort qui sert à fermer, m.

— an Thuren; Thurseder, f., door-spring; locking - spring, ressort de sermeture aux portes; ferme-porte, m.

Schliesshaken, V. Oehr, Krampe,

Klinkhaken.

Schliessholz, n. (Arch.), underrafter, sous-chevron, m.

Schliesskappe, V. Riegelloch.

Schliesskeilchen, n.; Sperrkeil, m. (Dreh.), wedge; coin, angrois, m.; clef, f.

Schliessklammer, f. (Zim.), iron-

dog; pelican, pélican, m. Schliesskloben, V. Band, Riegelloch.

Schliessmeissel, m. (Schwfg.), scarfing-chisel, écatoir, m.

Schliessnagel, V. Bolzen.

— der Form, V. Pressbaum.

—, V. Keil.

Schliessring, V. Klöpfel.

Schliesssäge, sash-saw; tenonsaw, scie à tenon; scie fine.

Schliessstein, V. Marmorstein.

—, V. Krummkuchen.

Schliff, V. Abschleifsel.

-, m. (Metallarb.), slip, moulée, f. Schlinge, schlecht gefasste; schlecht angezogene Schnur (Hsse.), cord badly drawn, forlachure, f.

-n, in die Sempelschnüre eingreifende grobgarnige (Web.), springes of the simple-cords, snares, pl., lacs, m. pl.

Schlitten, V. Gleitblock.

-, m. (Loc.), slide bars for feed pumps, galets d'alimentation, m. pl.

—; Bohrschlitten, m. (Stückg.),

Schlitten für den Support (Dreh.), *slide*, support à chariot, *m*. Schlittenrad, V. Schieberad.

Schlitz, V. Einscheerung.

-, m. (Arch.), glyph, glyphe, m. Schlitzeisen, n. (Seidw.), separator, lame de laiton pour séparer ou fendre les fils de la chaîne.

Schlofen (Tuchm.), to twist slightly, tordre légèrement la laine.

Schloss, n., lock, serrure, f.

-, V. Flintenschloss, Feuerschloss. -, n.; Schlosskasten, m., plate, bolte, f.; palastre, m.

-, blindes, V. Riegelschloss.

-, deutsches; Halbtour -, german lock, demi-tour; bec-decane, m.

— mit einer Klappfeder, spring

lock, serrure à ressort, f.

- mit krummen Riegel, lock with a curved bolt, serrure en pene à bord, f.

- das nur von einer Seite her geöffnet werden kann, lock that can only be opened at one side. serrure treffière, tréfilière.

- das auf zwei Seiten zu öffnen ist, mortice dead lock, bénarde,

-, verdrehtes, forced lock, serrure mêlée.

Schlossblatt; Schlossblech, (Büchs.), plate, corps de platine,

Schlossblech, V. Deckplatte.

-, n. (Schl.), main plate; boxcase; case, palastre, m.; platine, Ţ.

-, V. Blech.

-, V. Fläche am Flintenschloss. Schlossblecheisen, n. (Büchs.), stay for the lock-plate, potence, f.

Schlossblechform, f. (Schl.), lockplate form, moule à platine, m.

Schlosser, m., locksmith, serrurier: ferreur, m.

Schlosserarbeit, f., locksmith's work, serrurerie, f.

carriage, chariot de forage, m. 1 Schlosserarbeit, leichte, feine, delicate locksmith's work, pointis, m.

> Schlosserhandwerk, n.; Schlosserei, f., locksmith's art, business,

serrurerie, f.

Schlosserspitzbohrer, m., centrebil, pointe à cinq pans, f.

Schlossfeder, Ründung an einer, spring-rounding, gorge, f.

Schlosskasten, m.; Schloss, plate, boite, f.; palastre, m.

Schlossnagel; Schlossspieker, m., locksmith's nail, clou à serruriers, m.

–, grosser, dog-nail; jobbent nail, clou de serrure, m.

Schlossreif, V. Reif.

Schlossriegel, V. Nachtriegel.

—n, Versehenseyn mit drei, having three bolts, empënage, m.

Schlossspieker, V. Schlossnagel.

Schlot, V. Schornstein.

Schluchtseile, V. Bastardseile.

Schluff, m. (Töpf.), poor clay, argile maigre, f.

Schlug, m. (Juw.), amber of the *fourth quality*, ambre de la quatrième espèce, m.

Schlumpen; Schrubbeln; Schrobbeln, n. (Tuchm.), scibbling; scribbling, droussage; drossage,

Schlumper; Grobkämmer, (Tuchm.), oiler, drousseur, m. Schlund, V. Gicht.

Raum zwischen Bauch und (Met.), space of the furnace between the belly and the mouth, grande masse.

Schlundröhre; Schlungröhre, f., sucking pipe, tuyau aspiratoire,

Schlussblatt, V. Faustsäge.

Schlüssel, m., key, clef; clé, f.

-, m. (Wkz.), winch, manivelle, f.

-; Spanner, m., spanner, clef de pistolet, f.

- zum Anziehen (Dpfm.), key for

tightening, for drawing light, claf de serrage, f

Schlüssel, V. Federhaken,

, gut ausgehohrter, key welldrilled or that has a good pipe, clef bien force

-, ganter, whole key clef à Lout,

-, gebolitter, piped key, clefforce, -, gespaltener, split key, clef anglatse.

Scalussellart, 1 Anguill am Ric-

gel.

-, Erhohung am, elevation on the bil, hayve, f

-, einer - einstreichen, to file in, fendre

Schlasselblech, P. Schild.

-, n.; Schlussels h ld, m., let of the key-hole, plaque d'entree, f

-, dockenförmiges, n ; behlussel docke; Schlasseliochdecke, f, ba aster, bannister, balastre, in.

Schlussedand, m, bunch of keys, troussean de clefs, m

Schlusselflache Länge der, V. Keilflache.

Schlusselkette, f, key-chain, keysing, clavier, m

Schlusselkluppe, f., ang to he up the key bit, mordache a assujettir le panneton, f.

Schressetknopf, ne., key bouton de clef, m Schresselloch, V. Entree. key-button,

Schlusselto-bdeckel, m; Schild; belilasselflech, n, drop of a key hole, cache-entree, f

Schlusselröhre, V. Rohr.

Schlusselschaft, m., shank of the key, tige de clef, f.

Scrlusselschild, V. Blech.

Schlussgänsefass m (Druck ), close, gu Hemet de fiu, m

Schlusshangesaule, f (Arch.), king post, moise pendante de clef.

Schlussreif, m (Böttch.), top hoop, sommier, m.

Schlussriegel, m. (Strpfw.), stopper, arretant, m.

Schlusssage, f., fine saw, sere line

Schlusssleg, V. Anlegesteg

Schlyssstein, m., key; key-stone,

clef de voute : mensole, f. - an einem Thur oder Fenstersturz, platband key, clef de platebande, f.

- mit Haken oder Absalzen, crosselle key, clef a crosettes, f.

-, hervorstehender, bussage key, clef de bossage, f.

, hangender oder vorspringender, hanging, protruding key, cles pendante et saillante, f.

Manc.), stretcher; closer, clau-

801r, m

pl.

– auf einem Brunnenrande, *kirb* ;

curb, margelle, f. Schlessnerrath, V Buchdruckerstock

Schmack, m (Farb), sumach; sumac; shumac, ssmac, ni

Schmackgar (Lederb ), dressed with sumac-bark, corroyê avec de l'ecorce de sumac.

Schmal, narrow; strait; tight, étroit, effle, étrangle.

Schmaldauben, f. pl Bitteh ]. narrow staves, pt., hgules, f.

Schmale f., strailening; tightening, elrecissure, f

Schnialeisen, n. (Schm.), i. on remaining in the furnace after the fire, fer qui reste dans le fourneau apres que le fe i est cteint.

Schmalen, auf der - Seite, ousdge, de champ

Schmalmaut, n., slide-plyer, tenaille a bouche étroite, f.

Schmalschneiden, V. Engschnei-

-, n (Zim.), narrow cutting, etclcade, f

Schmalzen, V. Einsetten.

Schmalztrog, V. Einschmalztrog. Schmaragdgrun, emerald green, vert d'emeraude; smaragdin Schmaragdpraser, m., smaragd

prasus, smaragdo-prase; prase- | Schmelzen, V. Giessen. émeraude, f.

Schmase, f., dressed lambskin, peau

d'agneau préparée, f.

Schmauchfeuer, n. (Töpf.), smoky *fire*, enfumage, *m*.

Schmeerkalk, m. (Maur.), superfine lime, chaux superfine, f.

Schmeisswerk, n. (Min.), work, travail, m.

Schmelz, V. Email.

-, V. Fritte.

-, das dickste Stück — zum Auftragen, thick piece of enamel, canon, m.

—, auch auf der Kehrseite — auftragen, to enamel the back part,

contre-émailler.

—, einen durchsichtigen — unscheinbar und bleifarbig machen, to render a transparent smelt indifferent and leaden, bordoyer.

- losmachen (Goldarb.), to chip;

to chip off, éclater.

Schmelzarbeiter, m., enameller, émailleur, m.

Schmelzbar, V. Geziege.

Schmelzbarer Stöpsel; — Hahn (Dpfm.), fusible plug, peg, bouchon fusible, m.; rondelle fusible, f.

Schmelzbarkeit, f. (Chem.), fusibi-

lily, fusibilité, f.

Schmelzbarmachung, f. (Chem.),

*cerution*, cération, *f.* 

Schmelzblau, n., powder-blue; smalt, bleu d'émail; bleu d'empois, m.

Schmelzbrod, n. (Goldarb.), enamelling cake, pain d'émail, m. Schmelzen, V. Ausschmelzen.

-; Schmelzung, melling; fusion, fusion, f.

— Eisen in Klumpen, to smelt into

slabs, mazer.

-, vor dem Löthrohre, to melt by the blow-pipe, fondre par le chalumeau.

, n. (Earh.), dissolving of colours, fonte de couleurs, f.

-, die Schlacken noch einmal —, ausschmelzen; die Schlacken durchstechen (Met.), to melt the slags anew, fondre de nouveau les crasses; repasser les crasses.

-, von neuem (Met.), to fuse again, monter un creuset.

-, unvollständiges — oder Schmieden der Metalle (Goldarb.), incomplete melting or forging of metals, doublure, f.

Schmelzerde, f., fusible clay, argile

fusible, f.

Schmelzfarbe, V. Emailfarbe.

Schmelzsayence, f., stanniferous earthenware, faience émaillée, stannifère.

Schmelzseile, f., enameller's file; enameller's knife, couperet, m.;

lime, f.

Schmelzfeuer, V. Hölle. Schmelzglas, V. Blaufarbenglas.

Schmelzhasen, V. Glashasen.

Schmelzherd, m. (Met.), ore-hearth; smelting hearth, fourneau de fusion, m.; feux, m. pl.

Schmelzhütte, V. Giesserei.

—, f., melting-house, fonderie, f.; atelier de fonte, m.

-, katalanische, fire to obtain iron by immediate refining, forge à la

catalane, f.

Schmelzlampe, V. Blaslampe.

Schmelzmalerei, V. Feuermalerei.

Schmelzmasse mischen, to proportion, doser les fondants.

Schmelzofen, m., melting-furnace; ore-hearth, sourneau de susion.

·, m., glass-melling furnace, four de verre, m.

— (Chem.), anemius, fournaise, f.

— in Laboratorien (Chem.), 輝nace used in the chemical laboratories, acanor, m.

- unter zwölf Fuss (Met.), furnace bellow 12 feet, moven four-

neau, m.

-s, innerer Raum eines, interior part of a furnace, massif, m.

Schmelzofenwände, f. pl. (Met.), walls of a smelting-furnace,

morts-murs, m. pl.

Schmelzpfanne, f., melting pan, poèlon à fondre des métaux, m. Schmelzröhrchen, V. Blasröhr-

Schmelzstahl, V. Naturstahl. Schmelztiegel, V. Probirtiegel.

-, m. (Met.), smelting pot, bassin de fusion, m.

-; Tiegel, m. (Glash.), melting-

pot, padelin, m.

- rothglühend machen, to bring up the melting pots, donner aux creusets la chaleur dite chaude au rouge.

-s, Vordertheil eines, fore-part of a smelting-pot, laiterol, m. Schmelzung, V. Abschmelzung. Schmelzwerk, V. Emaillirte Arbeit.

Schmergel; Schmirgel; Smirgel; m., emery, émeri; émeril, m.

Schmetterlingsventil, n. (Dpfm.), butterfly-valve, robinet à papillon, m.

Schmied; Meister; Kleinschmied, m., smith; blacksmith, forgeron;

martineur, m.

-; Meister; Grobschmied, m., blacksmith; smith, forgeron; forgeron grossier, m.

Schmiedearbeit, f., smithery, ou-

vrage de forge, m.

Schmiedeseuer, n., smith's forge, forge maréchale, f.

Schmiedeslecken, m., forge-mark; hammer-mark, témoin, m.

Schmiedehammer, scharfbahniger, sharp-faced hammer, fonçoir, m.

-, scharfgebahnter, sharp-faced sledge-hammer, fonçoir, m.

-, m., hammer, ferrelier, m.

—, V. Handfäustel.

Schmiedeherd, m., heating furnace, four de chaufferie, m.

Schmiedeisen, V. Eisen.

-, n., flat bar-iron, bidous; batards, m. pl.

Schmiedekunst, f., smithing, art du forgeron, m.

Schmiedemeissel, m., forging chi-

sel, hachard, m. Schmieden, forging, forger; for-

geage, m. - in Gesenken, *swaging*, estam-

per. —, kalt, *V.* Hämmern, kalt.

, rund; rund schlagen, to round a piece of iron upon the bickern, bicorner.

- von viereckigem Eisen, forging of square iron, equarrissage,

Schmiedesinter, V. Hammerschlag.

Eisenschlag. Schmiedesse, V. Esse.

-; Wärmesse, f., chafery, chauf-

ferie, f.

Schmiedezange; Zange; Stauchzange, f., blacksmith's tongs; large tongs, pl., molette, f.; tenailles, f. pl.

Schmiedkohle, f., smith's coa.,

bouille grasse, collante. Schmiege, V. Gitterstock.

-, V. Schrägmass.

, f. (Arch.), embrasure, embrasure, f.; embrasement, m.

Schmiegen, to bevel, assembler

avec la fausse équerre.

eine Wand, to slope a wall, élever un mur sous un angle oblique déterminé.

Schmierbüchse, f., axle box; *grease box*, bolte de graisse, *f.* 

Schmiere, f. (Met.), bellows, pl., soufflet, m.

Schmieren, n., lubrication, lubréfiage, m.

Schmierkammer, V. Kammer.

Schmierwerg, m. (Eisenb.), siphonwick, mèche de graissage, f.

Schminkstein, m., common talc, tale commun, 12.

Schmirgel, V. Schmergel.

Schmirgelleinwand, f.; Schmirgelemery-cloth, toile zeug, n., ėmeri, 7.

Schmirgeln (Mess.), glazing, polir | Schnabelzange;

avec de l'émeri.

der Büchsenröhre, n., drawboring, poliment de l'intérieur du canon avec de l'émeri, m.

Schmirgelpapier, n., emery-paper, papier à l'émeri; papier d'émeri; papier émerisé.

Schmitze, f. (Lederb.), dyeing,

teinture, f.

, f. (Tuchm.), marks, pl., écriteau; écréteau, m.

Echmitzen; Schmutzen, n. (Druck.), slurring; dubbling, papillotage,

Schmuckkasten, m., casket; jewelbox, écrin; baguier, m.

Schmucknadel; Haarnadel, broach; pin, broche, f.

Schmuckwaaren, V. unechte. Bronzeschmuck.

Schmutz vom Feuer, m. (Verg.), dirt from the fire, buissure, f.

Schmutzbehälter, m. (Loc.), mudchest, tronc à boue, m.

Schmutzbuchstabe, m., pick, ordure; ordure sous presse, f.

Schmutzen, V. Schmitzen.

-, n. (Büchs.), soilage, encrassement, m.

Schmutzloch, V. Schlammloch.

Schmutzriss, m. (Arch.), rough sketch, minute, f.

Schmutzseite, V. Blankseite.

Schmutzthor, n. (Dpfm.), cleaning door, porte de vidange; porte de sels pour chaudières, f.

Schmutztitel, m., sham title page,

faux-titre, m.

Schmutzventil, n. (Dpfm.), mudcock, purgeur; robinet purgeur,

Schnabel einer Zange, m., knob of the tongs, bec de tenailles, m.

- (Schm.), nozzle, canon, m.

Schnabelzange, cramp, tenailles à bec, f. pl.

-; Zange; Winkelzange, f. (Schm.), tongs, pl., estangues, f. pl.; croche, f.

Tiegelzange, 1. (Giess.), cramp, happe, f.

-, V. Scherhenzange.

-, V. Krummzange.

Schnalle, V. Buckel.

—, V. Galgen.

f.; Zünglen, n. (Druck.), risket-tongue; frisket-lifter, frisket-tongue; oreille; languette, f.

Schnallenzange, f., sliding tongs, pince à boucle, à coulant, f.

Schnappen der Wage, turn of the scale, trait de la balance, m.

Schnapper, V. Klappfeder.

Schnäpperlein, n. (Schm.), valve of the bellows, soupape, f.

Schnappseder, V. Feder.

Schnarchventil, V. Dampfklappe. Schnarreisen, n. (Goldarb.), bickern; thin anvil, bigorne, f.

Schnarren, Zittern des Drehstahls, n. (Dreh.), to shake, brouter.

Schnarrrädchen, n. (Seidw.), spoolwheel, machine à enrouler la soie sur les bobines, f.

Schnarrrolle der Golddrahtzieher, f.; Spindelchen, n. (Drahtz.),

peg, chanterelle, f.

Schnarrventil, n. (Dpfm.), snifting valve, soupape renislante.

Schnauze, f., mouth of the vase,

bec de vase, m.

– einer Dachrinne; Speiröhre, *f.*, spout of a guiter; ground channel, tuyau de décharge; dégorgeoir, m.; gargouille, f.

Schnecke, f. (Mule Jenny), scroll,

colimaçon, m.

-, f. (Arch.), volute; helix, volute; hélice; corne de bélier, f. -, f. (Spulm.), copping rail, cha-

riot, m.

-, V. Conveyer.

-, Windung, f., Gang, m., an der —, am Schneckenkegel (Uhrm.), turn, pas d'une fusée, m.

Schneckenauslaufer; Schneckendrehstift; Schneckenablaufer, m. (Uhrm.), fusee arbor, arbre à fusées.

Schneckenbohrer, V. Bohrer, englischer.

-, m., twisted auger; screw-auger, tarière à mèche spirale, f.; perçoir en spirale, m.

Schneckendrehstift, V. Schnecken-

auslaufer.

Schneckenfeder, V. Haarfeder.

- in den Taschenuhren, V. Regler.

Schneckenformig, V. Gewunden.

-, gewundener Pfühl einer Säule

spire, spire, f.

—e Treppe, spiral, winding, well staircase, escalier en escargot, en limaçon, m.

Schneckengewinde, n., helix: whirl, tour en ligne spirale,

Schneckenkegel, V. Schnecke.

Schneckenlinie; Schraubenlinie; Spirallinie, f., spiral line; helix, spirale; hélice, f.

Schneckenperpendikel, m. (Arch.), cathetus of the volute, cathéte

de la volute, m.

Schneckenrad, n. (Mech.), turbine,

turbine, f.

-, n. (Uhrm.), snail; great wheel, limaçon, m.; roue de fusée, f.

— mit Schraube, worm and wheel, engrenage à vis sans fin, m.

Schneckenschneidzeug, n. (Uhrm.), fusee engine, machine à tailler les fusées; machine à rayer les fusées.

Schneckenstengel, m.; Schneckenstütze, f. (Arch.), honey-suckle ornament, tigette, f.

Schneckentopas, m., lack-lustre,

topaze de Saxe, m.

Schneckentreppe, f., spiral, winding, well staircase, caracol; escalier tournant, en limaçon, en caracol.

—, hängende, suspended well staircase, vis de Saint-Gilles, f.

–, Stufe einer, *gyronny ste*p, marche gironnée, f.

Schneckenwindung; Spiralwindung, f., volution, enroulement en spirale, *m*.

Schneckenzapfer, m.; Zeigerstan ge, f. (Uhrm.), pinion of report, conduite, f.; pignon de renvoi.

Schneckenzug, m. (Arch.), spiral

line, poste, m.

Schneeschirm; Schneeableiter, m., snow-screen, paraneige, m.

Schneidbacken, V. Backen. Schneidbohrer, V. Bohrer, englischer.

-, einschneidiger, single-cham · fered drill; single-cutting drill, vilebrequin avec une mèche tran chante, m.

-, vierschneidiger (der Bohrbank), quadrangular broach, équarrissoir de forerie, m.

Schneide, f. (Schwfg.), edge, taille,

Kante einer Bayonnetklinge, f., edge ; ridge, arête, f.

, f., cutting edge; edge of a tool, tranchant; taillant, m.

—, V. Meissel.

—, bogenförmige — am Hohlbohrer, gouge bit; shell bit; quill bit, taillant arqué de la tarière,

–, dünne — an der Queraxt, thin edge of the twybill, planche; panne, f.

-, scharfe (Mess.), fine, sharp

edge, fil fin, tranchant.

des Wirkeisens, edge of the butteris, cercle du boutoir, m.

Schneidebank, V. Hohelbank.

Schneidediamant, V. Demant. Schneideisen, V. Kluppe.

-, V. Eisen, geschnittenes.

-(Nagl.), bolt and nail-rods iron, verges à clous, f. pl.

Schneiden, V. Messer.

— (Druck.), to bit, tailler.

— (Töpf.), to cut, couper.

-, V. Reissen.

Zuschneiden des (Nadl.), cutting, coupage, m.

couper le lin.

-, der Länge nach -, durchsägen (Zim.), to cut, to saw lengthways, refendre.

-, das Gold (Goldschl.), to cut,

couper.

—, rautenweise, vielseitig, vielförmig —, schleifen (Juw.), to cut with facets, facetter.

Schneidenadel, V. Packnadel.

-, f., flut needle, carrelet, m. Schneidend, V. Durchdringend.

Schneideritze, f. (Glas.), scratch,

langue, f.

Schneidewaaren, f. pl., edge-tools, instruments tranchants, m. pl.; taillanderie, f.

Schneidewaarenhandel, m., edge-

tool trade, taillanderie, f.

Schneidewalzen, gestählter Theil der, acerous part of the slitting roller, tranchant de fenderie,

Schneidewerk, V. Eisenspaltwerk. —s, Schneiden, Scheiben eines, f.

pl., cutters, découpoirs, m. pl.

Schneidig, ...—, edged, à ... tranchants.

Schneidklotz, n. (Sägemühle), rafter; couple, chevron, m.

Schneidkluppe, V. Kluppe.

Schneidmaschine, V. Abschneidemaschine.

Schneidmeissel; Spaltkeil,

(Schm.), cleaver, fendoir, m. -, m. (Nadl.), chisel, tranche, f. Schueidmesser, n., chopping blade; cutting knife; knife; blade, couteau à tailler.

-, n.; Schnitzer, m. (Buchb.), cutting-knife, coupoir, m.

Schneidmodel, m. (Schr.), cutting

gauge, trusquin à lame, m. Schneidmühle, V. Brettermühle.

- mit Säge ohne Ende; Säge ohne Ende, endless saw, scie rotative; scie sans fin; scie à lame sans fin, J.

Schneidrad, V. Enkeleisen.

Schneiden, den Flachs, to cut flax, 1 Schneidrad, n.; Schneidscheibe, f. (Goldarb.), cutting-plate, meule, f.

Walzensäge. Schneidsäge; (Streckw.), culting cylinder, espatard, m.

Schneidscheibe, V. Eisenspaltwerk.

, V. Schneidrad.

—, f. (Goldarb.), cuiling plate, outil plat.

Schneidstahl; Zahn, m., cutter; burin; cutting tool, outil; burin,

-, V. Meissel.

Schneidzeug, V. Eisenspaltwerk.

-, V. Plateform.

—, V. Kluppe.

-, n., slitters; cutters, pl., trousses, f. pl.

Schneidzirkel, m., cutting compasses, pl., compas à couper, m. Schnell... (Eisenb.), at full speed;

*fast*, à grande vitesse.

Schnellbalken, V. Fallbrett.

Schnellbleiche, f., chemical bleaching, blanchissage chimique, m.

Schneller, V. Docke.

-, V. Schlagfeder.

-, V. Rechen, Knecht.

-, gezähnter, *serrated spring*, lever, bascule à pignon, f. Schnellsluss, V. Fluss, schwarzer.

Schnellharz, V. Federharz.

Schnelllade, f. (Web.), fly shuttle lathe, battant volant.

Schnellläufer, V. Fixwalze.

Schnellloth; Weichloth; Zinnloth; Weissloth, n., soft solder; tin solder, soudure tendre; soudure fondante; soudure blanche et molle, f.

Schnellpresse, V. Dampfpresse. Schnellrolle, f. (Mech.), speed pulley, poulie à plusieurs diamètres,

Schnellschütze, f. (Web.), flying shuttle; fly-shuttle, navette volante, f.; caribari, m.

längliche Vertiefung an der; Höhlung des Schiffchens,

(Web.), furrow along the shut-. tle, boite; poche; fosse; chasse,

Schnellsetzkasten, m., case for quick composition, casse tachéotype. Schnellwage, V. Balkenwage.

-, V. Knecht.

Schnellwagenring, m., steel-yard ring, tourillon, touret d'une romaine, m.

Schnellwagzapfen, m., plug of the steel yard, broche de la balance

romaine, f.

Schnellwalze, V. Fixwalze.

Schnellzug, m., fast train, train de grande vitesse, m.

-, V. Expresszug.

Schnepfe, f. (Min.), kind of balance,

bécasse, f. Schnitt, V. Eisenschnitt.

-, m. (Säge), purchase; kerf, chemin; trait, m.; voie, f.

—, V. Durchschnitt.

-, m. (Buchb.), edge, tranche, f. falscher (Buchb.), bad cut,

fausse marge, f.

-, fliessender -, Stich (Kpfst.), running stroke, taille coulée, f.

(Arch.), section, trait d'une

voûte, m.

-es, der vordere gebogene Theil des, fore-edge, gouttière, f.

—, hohler, halbmondförmiger — an einem Buche, fore-edge, gouttiere, f.

— und Nachschnitt, m. (Kpsst.), carving, coupe et recoupe, f.

- schaben (Buchb.), to scrape the edge, ratisser les gouttières.

— einer Schrift, m., cut of a letter, gravure d'une lettre, f.

Schniltbalken, m., saw-beam, so-

live de sciage, f. Schnitthobel, V. Beschneidehobel.

Schnittholz; Sägeholz, n., sawtimber; sawn timber, bois de sciage, m.

Schnittmesser, V. Reismesser.

Schnittwaaren, f. pl., fancy articles, goods, pl., nouveautés, f. pl. |

Schnittwaarenhändler, m., linen *draper*, marchand de nouveautés, m.

Schnitzarbeit, f.; Schnitzwerk, n., carved wood; carving, sculpture, f.

Schnitzbank, V. Hobelbank.

Schnitzbrett, n., platter; chopping*board* ; *trencher*, tranchoir ; tailloir, m.

Schnitzen (Holz), carving, tailler;

sculpter.

Schnitzer, m. (Holzschn.), graver; cutter, pointe, f.

-, m. (Holzschn.), cutter; graver, sculpteur, m.

-, V. Schneidemesser.

-, m. (Holz), whittle, couteau, m.

Schnolle, f. (Topf.), pipe glazing,

vernis de pipes, m.

Schnörkel, m. (Arch.), volute, volute, f., enroulement du chapi-

teau d'une colonne, m.

die kleinen — am Kapitäle. helix on the corinthian capital, vrille ou hélice du chapiteau corinthien.

Schnörkelmodell, n. (Schl.), mould for the scroll, faux rouleau.

Schnörkelperpendikel, V. Schne-

ckenperpendikel.

Schnur, f.; gedrehte Goldschnur; Schnürnestel, m., lace; twist; braid; edging, lacet; cordonnet,

— (eines Seiles), f., yarn, fil, m.

-, V. Messschnur.

—, V. Bund.

–, mit der – berechnen, V. Abschnüren.

-, eine mit Röthel, etc., hestrichene; Zimmerschnur (Zim.), carpenter's line, cordeau; fouet, m.

ohne Ende, f. (Dreh.), cord without end, corde sans fin, f.

- zum Herabziehen der Litzen, V. Platinenschnüre.

–, die in die Kettenfäden eingeschlungene, card woven in the

haute lisse, f.

Schnur Maschine (Web.), braiding machine, métier à cordonnet,

Schnüre losmachen, V. Ausschnü-

Schnüren, V. Abschnüren.

Schnurgerade, straight; in a line, aligné; au cordeau; à plomb.

Schnurgitter, n. (Hsse.), cord lat-

tice, grille, f.

Schnürholz, n. (Pos.), bobbin used in weaving cord or lace, fuseau à faire des ganses, m.

Schnurmühle, f., loom of a ribbonweaver; twist-loom, métier à cordons, à cordonnets.

Schnürnestel, V. Schnur. Schnürstock, V. Baumruthe.

Schnürung, V. Anschnüren.

Schock, n., gross; 12 dozens, grosse, f.

Schöndruck, m. (Druck.), first

form, première forme.

-; erste Seite des zu druckenden Bogens (Druck.), blank paper, papier blanc.

Schönfärber, V. Buntfärber.

Schönfärberei, V. Farbe, dauernde. Schönleiste, f.; Ziertitel; Zierrahmen, m. (Kpfst.), cartouche, cartouche, m.

Schönroth, n., tinctorial earth of Saxony, terre de Saxe tinctoriale,

Schönsäulig; Schönsauliges Gebäude, eustyle, eustyle, m.

Schöpfbrett, V. Schaufelbrett. Schöpfbütte, V. Bütte.

Schöpfen; in die Bütte eintauchen (Papm.), dipping, plonger dans la cuve.

Schöpfer, V. Heberad.

**—**, *V*. Büttgesell.

Schöpfkübelchen, n. (Töpf.), small vessel, barillon, m.

Schöpslöffel, m. (Glash.), baster; basting-ladle, puisoir, m.

—, V. Giesskelle.

thread of the warp, sièche de Schöpsprobe, f. (Giess.), specimen, échantillon, m.

> Schöpfpumpe, f., exhausting syringe, pompe à faire le vide, f.

Schöpfrad, V. Kastenrad.

Schöpsschale; Schale, f. (Glash.), oval bowl, cuvette, f.

Schöpfstelle, V. Büttenstuhl.

Schöpfwerk, n., water-engine, pompe à épuisement, f.

Schopp, m.; Schoppseite, f. (Giess.), side of the opening, côté de la percée, **m**.

Schörl, m. (Mnr.), shorl, schorl,

—, blauer, *cyanite*, cyanite, m.

-, schwarzer, *axinite*, axinite, *f.*; amphigène, m.

—, rother, *siberite*, sibérite, f.

—, dunkelgrüner, olivine, olivine,

–, grüner, *epidote*, épidot**e, m**.

–, weisser, *nepheline*, néphéline,

-, edler, elektrischer, *turmalin*, tourmaline, f.

—, rechtwinkeliger, analase, anatase, f.

dichter, faseriger, stralite, stralite, f.; actinote, m.

kreuzformiger, staurotide, staurotide, f.

-, thoniger, prenite, prehnite, f.

—, thonartiger, hornblende, hornblende, f.

vesuvischer; vulkanischer—, volcanic shorl; leucite, vésuvienne; idocrase; leucite, f.

Schörlblende, f.; Schörlspath, m.. lamellar amphibolus, amphibole lamellaire, f.

Schörlgranat, m., axinite, axinite,

Schornstein; Rauchfang; Schlot; Kamin, m.; Esse, f., chimney, cheminée, f.

Schornsteinband, n. (Schl.), chim-

ney-lie, fanton, m.

Schornsteinkappe; Schornsteinhaube, f., chimney-top or head;

chimney-pot; mitre de cheminee, f.

Schornsteinkasten, m., chimneyshaft, souche de cheminee, f.

Schornsteinmantel, m., chimneymantte, manteau, m., batte de cheminee, f.

Schornsteinmundang. f., neck; shaft; stack, southe de cheminee, f.

Schornsteinrörhe, f., chimney shaft; chimney stalk, tuyau de cheminec, m.

Schornsteinruss, V. Kienruss, Schoss, m. (Arch.), story; floor,

étage, m. —, m. (Min.), gang-soil, éboulis, m.

Schossbuhne, f. (Min.), roof in a pit. appentis, m., solves de protection, f. pl.

Schoseloth, u. (Maur.), level, niveau, m.

Scholendorn, V. Akazlenholz. Schraftiren, V. Haschiren.

Schraftrungen, die Zuge, - breiter machen (hpfst), to make the hatchings broader, regrossir.

Schrag; schief, — liegenJ, slanting; oblique; taper, en sisset; en echarpe, en épi; de biais

schief laufen, moving in an oblique, diagonal or sloping direction, bialsement, m.

- behauen, sagen (Zim.), to cantle, débillarder.

Schräge, V. Gehre.

-; verloren gebend, bevel; hance; haunce, dangle; à corde; en biseau; en sifdet.

-, f, stant; obliquity, obliquite, f.; biais; guingois; travers, m.

Schragemauer, f., sloping wall, échiltre, m.

Schrägfenster, n., trunk-light; abayour, abat-joar, m.

Schrägdache, V. Bahn.

- : Schragkante, V. Kante, abgestossene. Schragfügung, f. (Schr.), splice, fausse coupe, f.

Schrägmass, V. Schmiege.

 einfaches; Schragwinkel;
 Schrägmodel, m. Zim., angle beerl, fausse equerre; sautereile,

Schrägmeissel, m. (Böttch.), bevelled chusel, ciseau a lame oblique,

Schrägsleg, V. Ausliebespan, Formsteg.

-, V. Anlegesteg.

Schrägstempel, m. pl. (Min.), ncooden traverse, traverses de bois entre les murs du pilon, f pl.

Schragstengel, m. (Weissg), horse perch, perche de la herse, f. Schram, m (Min.), trench, furrow,

fosse du filon; rigole, f.

Schrämhammer, m. Min ), acute hammer, marteau à pointe, m.

Schrankhalken, m. (Zim.), traverse, traverse, f.

Schrankeisen, V. Sagesetzeisen. Schranken, V. Aussetzen der Zähne.

— (Zim.), to cross, croiser. Schränkfenster, m., Venitian blind,

Jalousie; persienne, f. Schraper, m. (Zim.), scraper, tra-

ceret; traçoir, m. — (Böttch.), mark; pointer,

rauanne, f. Schraube: auswendige — ; Spindel:

Schraube; auswendige —; Spindel; Schraubenspindel, f., screw; male screw, vis. f.

—, f. (Mech.), cochlea, vis, f. —, f., screw of a press, clef d'un

pressoir, f.

-, Archimedische; hydraulischer Stösser oder Widder, m.; hydraulische -, Archimedes' serew; hydraulie ram, water snatt; serew-propeter, toaterscrew, vis d'Archimede, f; belier hydraulique, m; vis hydraulique; limace, f.

Schraube, dreieckige, triangular screw, vis triangulaire.

-, einfache, single-thread screw,

vis à pas simple.

- ohne Ende (Uhrm.), endlees, perpetual screw; worm, vis sans

-, fixe, feste, fixed screw, vis à la

romaine.

- mit dreifachem Gewinde, *triple* thread screw, vis à trois filets, à triple pas.

— mit mehrfachem Gewinde, multiplex thread screw, vis à plu-

sieurs filets.

—, grosse hölzerne — die sich in einer Mutter bewegt (Mech.), jack-in-the-box, grande vis de bois tournant dans un écrou.

-, inwendige, V. Mutter.

— mit flachem Kopf, flat screw, vis

à la tête perdue.

runderhabenem — mit Kopfe (Schl.), screw with convex head, vis en goutte de suif, f.

—, rechte, right-handed screw; right-hand screw, vis filetée à

droite.

-, rundköpfige (Dreh.), screw with round head, goutte de suif, f.

—, Seite einer, f., side of a nut or head, pan d'un écrou, m.

- am Strumpsweberstuhl, screw,

petit coup.

- treiben, to drive a bolt, chasser

un boulon.

Umkehrstange (Dpfm.), screw of the reversing gear, verrou du changement de marche, m.

-, zweifache, doppelte, doublethread screw, vis a deux filets;

vis à double pas.

Schrauben, n.; zusammenschrauben, screwing, vissage, m.; visser.

-, V. Anschrauben.

—, Schneiden der — und Bohrer; Schraubenschneiden, n. (Schl.), screw-cutting; tapping; screw- | Schraubenkämme, m. pl. (Spin.),

ing; chasing, fileter; taraudage, m.

Schrauben, mit — versehen, with

a screw, à vis.

Schraubenanfügung, f., joining by screws, raccord à vis, m.

Schraubenbacken, V. Backen. Schraubenblech, V. Kluppe. Schraubenbohrer, V. Bohrer, en-

glischer, Bohrer, gewundener. -, doppelter, double lipped screw-

auger, tarière à vis double, f.

—, einfacher, single lip screwauger, tarière à vis simple, f.

Schraubenbolzen, m., screw-bolt. croc à vis ; boulon taraudé.

Schraubendampfer, m., steamer, vapeur à hélice, m.

Schraubendocke, f. (Dreh.), screwbox, bolte à vis; poupée à tourner les vis, f.

Schraubeneisen, V. Kluppe.

-, n.; Schraubenplatte, f. (Dreh.), screw-plate, peigne femelle, m.; écuelle d'une vis, f.

Schraubenende an der Presse, n.; Schraubenspitze, f., lower end of the press-screw, pivot de la vis, m.

Schraubenfabrik, f., screw-manufacture, fabrication de vis, f.

Schraubenförmig, screw-formed; helical, en hélice; en forme de

Schraubenfutter, n. (Dreh.), puppet; puppet-head, poupée à lunette.

-, n., chuck with screw; diechuck with screws, mandrin muni de vis, m.

Schraubengang; Schraubengewin-

de, V. Gang.

Schraubengezwinge, V. Bankeisen. Schraubenhaken, m., screw-key; screw-vice, tenaille à vis, f.; crochet avec clef, m.

Schraubenhebewinde, f., screw lifting jack, cric à vis, m.

Schraubenkluppe, V. Kluppe.

Schraubenkopf, m., screw-head, tête de vis, f.

-, römischer, roman screw-head,

vis à la romaine, f.

runder, round screw-head, tête de vis en goutte de suif.

Schraubenkopffeile, V. Einstreichfeile.

Schraubenkrahn, m., screw crane, verin, m.

-, m., cock with screwed shank, cannelle à vis, f.

Schraubenleiter, m. (Schm.), screw-

tracer, filière, f. Schraubenlinie, f. (Mech.), helix;

spiral line, hélice, f.

-n, f. pl. (Topf.), screw-lines in vases (defect of modelling), vissage, m.

Schraubenloch am Schraubstock (Schl.), hole on the screw-vice,

œil, m.

Schraubenmutter, V. Mutter.

-, f.; Backen, m. (Dreh.), clasp nut, écrou à mâchoires, m.

- ausbohren (Schl.), to worm; to tap, tarauder.

Schraubenmutterblech, V. mutterblech.

Schraubenmuttereisen, n. (Dreh.), screw-nut, peigne male, m.

Schraubennagel, m., clench-nail; clincher-nail; screw-nail, clou à vis.

Schraubenpatrone, V. Gang.

Schraubenpfahl, m., screw-pile, pieu à vis, *m*.

Schraubenplatte, V. Schraubenei-

-, f. (Büchs.), side-plate, contreplatine, f.; porte-vis, m.

Schraubenrad, n., screw-wheel, roue-vis, f.

-, n., worm wheel, roue d'engrenage; roue à vis, f.

Schraubenrahmen, screwm., chase, cadre à vis, m.

screw-gills, pl., système à vis, | Schraubenregister, n. (Dreh.), set of screw-boxes or nut-mandrels, affûlage de boltes à vis, m.

Schraubenriegel, m. (Schl.), screw-

bolt, verrou à vis, m.

Schraubenring, m., screw-hoop, anneau, cercle à vis, *m.* 

-, V. Doppelschraube.

Schraubenrolle, f. (Uhrm.), screwroller, cuivrot à vis, m.

Schraubensatz, V. Hebezeug.

Schraubenschloss, n., jack-lock, cadenas à baril, m.

Schraubenschlüssel, V. Klub.

-; — zum Losschrauben, *m.*, screw-wrench; screw-key, clef à vis; clef à écrous, f.; tournevis, m.

, m., spanner, clef à desserrer

les écrous, f.

englischer; Universalschraubenschlüssel, m., spanner; universal screw-wrench; monkey; monkey wrench, clef anglaise universelle.

- zu Kopfschrauben, *screw-key* ; screw-driver, clef à vis, f.

- zu den Muttern, s*crew-wrench*, clef à écrou, f.

Schraubenschneidekluppe, V. Klup-

pe.

Schraubenschneiden, n., screwing; screw-cutting, taraudage, m.; tarauder ; fileter.

Schraubenschneider in Gewehrfabriken, m., barrel-breecher, enculasseur des armes portatives; garnisseur, *m*.

Schraubenschneidmaschine; schine zum Einstreichen Kopfes, teeth-cutting engine; raiched engine; screw-culting engine, machine à fendre; machine à tailler les vis; machine à tarauder; machine à fileter, f.

Schraubenspindel, f., mandrel,

broche à vis, f.

-, V. Patronendrehbank. Schraubenstock, V. Kurbel.

Schraubenstöpsel, m., screw-plug,

cheville vissée, f.; tampon taraudé, à vis. m.

Schraubenstück, n. (Schl.), screw-

piece, avisse, f.

Schraubenwinde, V. Hebezeug.

Schraubenziehbank, screw-drawing bench, banc à tirer à vis.

Schraubenzieher, V. Klub.

Schraubenzirkel, m., spring divid-

er, compas à vis, m. Schraubenzwinge, V. Leimknecht. Schraubrolle, f. (Uhrm.), screwferrule, cuivrol à vis, m.

Schraubstahl, m. (Schl.), screwingtools; screw-tools; comb screwing-tools, peigne, m.

auswendiger, outside screw-

tool, peigne male.

-, inwendiger, inside screw-tool, peigne femelle.

Schraubstock, V. Knecht.

-, m., standing-vice; vice; benchvice, étau; étau d'établi, m.

-, V. Quadrant.

— (Schm.), smith's vice, étau à chaud, m.

—, beweglicher (Schl.), movable vice, étau à griffe mobile à volonté, m.

Schraubstockzange, f., chops of a vice, pl., mâchoire d'étau, f.

Schraubwerk, n., screw-work, ouvrage à vis, *m.* 

Schraubzwinge, V. Leimzwinge. Schreibmaterialien, n. pl., writing materials, pl., fournitures, f. pl.; articles de bureaux, m. pl.

Schreibpapier, V. Conceptpapier.

-, gelblich-weisses, cream; cream paper, papier couleur de crème. Schreibschrift, f. (Druck.), script type, caractères calligraphiques, m. pl.

Schreibstift, m. (El. Tel.), style,

style, m.

Schreiner; Tischler, m., joiner,

menuisier, m.

Schreinerdrehbank, f., double centre-lathe, tour à deux points, m. Schreinerverband, m., pieces of wood joined by seams, menuiserie d'assemblage, f.

Schreinholz, n., joinery wood, bois

apparent.

Schrift, m. (Mech.), pitch, den-

ture; distribution, f.

, Fixirung der —, f. (El. Tel.), fixing of writing, fixation de l'écriture, f.

- aus dem Schriftkasten nehmen (Druck.), to pick up letters, lever

la lettre.

- mit angegossenem Durchschuss auf höherem Kegel, spaces, leads cast on to the type, fonte portant son blanc, f.

Schriftdicke, V. Korpus.

Schriftgiesser, m., letter-founder, fondeur en caractères, m.

Schriftgiesserei, f., type founding, fonderie de caractères, f.

Schriftgiessermetall, n., type-metal, métal à fondre les caractères, m.

Schriftguss, m., cast, fonte, f.

Schrifthalter; Tenakel, m. (Druck.),

catch; jigger, visorium, m. Schristjustirer; Schristberichtiger, (Schriftg.), type-justifier, globuleur, m.

Schriftkasten; Setzkasten (Druck.), case; letter-case, casse, f.; cas-

selin, m.

- füllen (Druck.), laying a case, mise en casse, f.

-, halber, half case, casseau, m. – voll Lettern, *case-full*, cassetée, *f*.

—, Reihe, set of boxes, rangée de cassetins, f.

-s, obere Hälfte des, uppercase,

haut de casse, m.

-, untere Hälfte des —s, Setzkastens; Kleinletternkasten, m., lower case, bas de casse, m.

Schriftkegel, V. Kegel.

Schriftmelall, n., type-metal, alliage, métal pour caractères d'imprimerie, **m**.

Schriftsatz, m., composing, com-

position, f.

Schriftschneider, m., letter-outler, | Schrolen, die Zaine (Munzw.), to graveur de caracteres, m. Schriftseite, V. Kehrseite.

Schriftsetzen, V. Satz

Schriftseizer, Setzer, m., compositor, compositeur, m.

Schriftsorte, V. Korpus. Schriftzeitel, V. Giesszeitel.

Schrippe, V. Krumpel.

Schrittmesser; Wegemesser, m., perambulator; hodometer, compte-pas; adometre, m.

Schrobbeln, V. Schlumpen. Schrobel, V. Plackschrobel.

Schrobeln; mit den - kardatschen (Tuchm.), to card fine, repas sage, m

Schrobhobel, V. Harthobel, Rauh-

Schröpftopf, V. Frittehafen Schrot, V. Bleischrot.

-, ganzes (Min.), entire lining of the shaft, cuvelage plein.

-, n (Min.), tubbing frame, chas-

sis de cuvelage, m

-s, Verstarkung des, Ueberwichtigkeit, f. (Munzw), overweight, forçage, m,

Schrotbeutel; Schrötkasten, m (Muhlw), padar-chest, jarre, f

Schrotbohrer, V. Bohrspindel und

Drdlstange.

Schrotbanzen, m (Goldarb.), scalper, chisel, ebauchoir; ciselet pour couper, m.

Schrote, f; Schrotselzer, m (Schm), cutter, hack-tron, tranche, f.; tranchet, m. Schroteisen, V. Rundstahl.

-, n. (Schm., Schl.), primangtron, taillet, m

Schroten, V. Behaden. -, chipping, buriner.

-, V. Abschruppen.

- (Min.), to holiow, creuser; percer, dolacher des rockes.

- entrwei (Schm), to cut in two, couper en deux.

—, das Holz (Dreh.), to take off with the gouge, ronger le bois.

cup the planchets, tanler les Bans

Schröter, m (Giess), cutter of the small-shot, coapeur de aragees. Schrothaken, V. Drehbaken.

Schro hammer, m , hammer-clasel, marteau pour couper les metaux à froid, m.

Schrotkobel, V. Schrobbobel. Schrotkappe, f. (Gress), hat-form calotte, f.

Schrotkasten, m. (Muhlw), padurchest, jatte, f

Schreiting, F. Manzschiene; Munzplatte

-e ausschlagen Mütizw ), to flattea, to flat, flatir.

-e beslopien (Hunzw.), to mut the bianks, battre ies flans

Schrötlingseisen, n., adjusting iron, bilooguet, m.

Schrötlingsfeile, V Beschrotfeile. Schrödingsgluher, V. Ausglüber.

Schrötlingshammer, m., fla teninghammer, hatoir, ni.

Schrollingszange, f., large longs, pl., etangue, f. Schrotmeissel, V. Rundstahl.

-. m., turning-chisel, gouge; plane, /

-, V Dreckselessen. -, V Ballmeissel

-, V. Aoschrot.

Schrotmesser, n. (Kpfschm., Spgi.), par*ing-kinfe*, plane a deborder; plane ronne.

Schrotmessing, V Kratzmessing. Schro mahle, f. Muhlw 1, mbblingnati, moular a egruger, m

Schrotsage, V Brettsage, Quersage.

Serrotsetzer, F. Schrote Schrotsuber, V. Dunstsilber.

Schrotslahl, m. (Dreh , round lool, gonge, f

Schrocasch, m (Manzw.), clipping tuble, rabotier, m.

Schrotwage, V. Blerwage

Schrotwerk, n. (Min.), tubbing, tuvelage; châssis de cuvel-ge, m,

Schrotwerk (Giess.), small-shot casting, fonderie de dragée, f. Schrotwinde, V. Drehbaum.

Schrotzeug, n. (Münzw.), paringtools, pl., outils à ébarber, m.

pl.

Schrubbelmaschine; grosser Wollkamm (Tuchm.), scribbler; scribbling machine; scribbler droussette; drousse; engine ,

briseuse, f.
Schrubbeln, V. Schlumpen.
Schrubben, V. Abstossen.

Schrüen; Verglühen (Töpf.), biscuit-baking, dégourdir; cuisson en dégourdi, f.

Schruffhobel, m., small plane of block-makers, rabot debout, m.

-, ausgekehlter, grooved small plane, rabot debout cannelé.

Schrull, m. (Tuchm.), stay; prop, étai; étrésillon, m.

Schrupfen; Metall abdrehen (Metallarb.), to use the gouge, degrossir; ébaucher.

Schubfenster, n., sliding window, coulisse, f.

Schubladenbüchse, V. Dampfbüchse.

Schublehre; Schieblehre, f., slidegauge, calibre coulant.

Schubriegel, V. Fensterreiber.

- mit Feder, spring plate bolt, targette à ressort, f.

Schubwalze, V. Cylinder.

Schubwand, f. (Min.), boulderstones, pl., galets, m. pl.

Schuh am Mühlrumpf, V. Mühlgerinne.

—, V. Dille.

—, m. (Schwfg.), shoulder, talon,

Schuhgarn, n., yarn in bobbins for shoes, fil de cordonniers, m.

Schulnagel, m., shoe-nail; hobnail, clou à caboches, à souliers.

—, halber, little hob-nail, cabochon, m.

Schülpe am Bohrer, V. Bohrlöf-

Schülpsäge, V. Bretinge, Furnirsäge, Quersäge.

Schulter, V. Ansatz.

-, V. Brüstung.

-, Brüstung der gedeckten Zinke, f., shoulder of the lap-dovetail. arrasement, m.

Schulterband, V. Gurt.

Schund, m. (Weissg.), parings, pl., écharnures, f. pl.

Schuppen; schuppenförmige Bleche (Metallarb.), scales; flakes, écailles, f. pl.

-, f. pl. (Arch.), scales, pl., écail-

les , f. pl. - , V. Abschalen.

Schuppig (Min.), flaky, écailleux. Schur; Schafschur, f.; Scheeren,

n.; Scheerung, f., shearing; cropping, tonte, f.; tondage, m.; tondaille, f.

–, erste – geben, V. Bärteln.

—, dem Tuch die dritte und lezte - geben (Tuchm.), to nap and shear, tondre d'affinage.

-, zweite (Tuchm.), second shear-

ing, réparage, m.

Schürbütte, f. (Chem.), tub for the sediment, cuve de sédiment, f. Schüreisen, V. Kohlenkräuel.

-, n. (Dpfm.), poker, pique-feu, m. n.; Schürfeuerhaken, m. (Schm.), poker, attisoir; atti-

sonnoir, m.

-, grosses (Met.), large fire iron, pal des massés, m.

Schüren, n. (Schm., Met.), stirring up the fire, attisage, m.

- (Spglm.), to stir the fire, tiser.

-, V. Nachschüren.

–, aus einander; verwerfen (Schm.), to rake out the fire, détiser le feu.

-, das Feuer, *to rake the fire*, dégager le feu.

Schürer, m. (Glash.), stoker, tiseur, m.

Schurf, m. (Min.), adit: digging. fouille, f.; creux, m.; ouverture, Schurfen, nach Gängen, to uncover a mine, établir une fouille pour reconnaître un filon.

Schürfeuerhaken, V. Schüreisen.

Schürfhaken, V. Kohlenkräuel.

-, V. Kohlenrechen.

Schürfhobel, V. Harthobel.

\_, grosser, V. Fügehobel.

Schürloch, n. (Töpf.), door, bouche de foyer, f.

—, n.; viereckiger Feuerraum (Met.), furnace-mouth, chauffe,

-, n. (Glash.), flue-hole, tisard,

Schürstachel, V. Kohlenrechen.

-, f.; Schürstab; Schürhaken, m. (Schm.), stithy-crook; fire-iron; poker, tisonnier, m.

Schurwolle, V. Fell.

Schurz, m. (Min.), chain, chaine,

— am Herde, mantle-piece, manteau de cheminée, m.

Schürzange, V. Feuerzange.

Schürzen (Schr.), to tongue, faire des languettes.

Schurzfell, n.; Schurze, f.; Schurztuch, n., apron; leathern apron, tablier, m.

Schurzwerk, n.; Verbindung mit gebohrten Zapfen, f. (Zim.), scarfing with key-piece, assemblage à clef, m.

Schuske, f. (Min.), wheel-barrow for marshy ground, véhicule pour traverser les endroits marécageux, m.

Schussbolzen, m. (Münzw.), holder of the steel trepan, talon, m.

Schussbühne, f. (Min.), pent-house, appentis, m.

Schüssel, f. (Hydr., Mühlw.), lan-

tern, lanterne, f.

— innen mit einem Rande versehen (Goldarb.), to edge a plate inside, enformer le marli.

Schüsselalaun, m., plume alum, catin; alun catin; sel de soude, m.

Schussermühle, f., paddle-mill, moulin à palets, m.

Schussfaden, V. Einschlagfaden. Schussspule, V. Einschussspule.

Schussspulmaschine; Spulmaschine, ne, f., weft winding machine, machine à cannette; cannetière; trameuse, f.

Schusternagel, V. Absatzstift.

Schütteln; bewegen, to backlash; to shake, agiter; secouer; ébranler.

Schuttland; aufgeschwemmtes Land (Geol.), diluvium, terrain diluvien.

Schüttung, f. (Hydr.), dike; batterdeau, digue, f.; batardeau, m.

Schutz, m. (Hydr.), flood-gate; paddle-door; sluice, shuttle, vanne; pale; soupente, f.; lançoir, m.; haussoirs, m. pl.

Schutzbeize, f. (Färb.), mordant,

mordant, m.

Schutzblatt, V. Füllblatt.

Schutzbrett, n. (Mühlw.), watergate; mill-dam, pale; vanne, f.; lançoir, m.

-, n. (Giess.), dam; dike, paratonnerre, m.

-, V. Schiffchen.

— mit Federspannung, f. (Web.), spring-shultle, navette rétrograde; navette à retrait; navette à renvidage, f.

Schützenkasten; Weberschiffchenkasten, m.; Weberschiffchenhöhlung, f. (Web.), shuttle-box; box,

boite de navette, f.

Schützenzweck, V. Querstift.

Schützslügel, m. (Hydr.), mole; pier; break-water, mole, m.; jetée, f.

Schutzgatter, n., portcullis; grate; flood-gate, porte d'écluse à deux

battants, f.

Schützit, m. (Mnr.), celestine, celestine, f.

Schutzkolben; Mönch, m. (Hydr.), sluice, bonde, f.

Schützmauer; Stützmauer, f., re-

de soutenement, m.

Schutzofen, m., gilder's furnace,

préservateur, m.

Schutzwehr, f. (Hydr.), lock-weir,

portereau, m.; écluse, f.

Schutzwelle, f. (Hydr.), sluicemover, moteur de la vanne, m.

Schwabacher Schrift (Druck.), german italic, italique allemand, m.

Schwabengist, n., arsenical earth, terre arsenicale, f.

Schwäbische Leinwand, f., fustian,

futaine, f.

Schwäbisch-Gemünder Waaren, f. pl., mock-jewels, pl., bijoux en similor, m. pl.

Schwäche (der Säbelklinge), f., *[uible*, faible de la lame, m.

Schwächen; verwaschen (Färb.), to weaken a colour; to weaken the dyes, délaver; délayer.

Schwachstein, m., trap, trap; ba-

`salle antique, m.

Schwächung der Farbe, f. (Färb.), weakening of the colour, rabat de couleur, m.

Schwaden, V. Ausdünstung, Gas,

erstickendes.

Schwadenmine, f., flery mine, mine sujette aux gaz inflammables.

Schwalbenschwanz, V. Balkenband. —, m. (Zim.), culvertail, queue

d'aronde, f.

-, nach dem - schneiden (Zim.), cauking, couper à queue d'a-

Schwalbenschwanzdraht, m., dovetail wire, fil à queue d'aronde,

Schwalbenschwanzfeile; Steigradschieberfeile, dovetail file, lime à queve d'aronde.

Schwalbenschwanzhänge, V. Schau-

felband.

Schwalbenschwanzzapfen, dovetailed tenon, tenon à queue d'aronde, m.

Schwaleisen, n., iron for ploughsucks, fer a socs, m.

taining-wall; breast-wall, mur | Schwalken (Zim.), to dovetail, assembler en queue d'aronde.

> Schwamm; Zunder; Zündschwamm, m., german tinder, amadou, m. —, V. Ofenbruch. —, V. Hausschwamm.

Schwammagarik, m. (Chem.), agaric of amadou, agaric amadouvier, m.

Schwammaluminoxyd, n., spongy alumina, alumine spongieuse.

Schwammsäure, V. Fungussäure.

Schwammstoff, V. Fungin.

Schwammzange, f. (Dreh.), spongetool, porte-éponge, m.

Schwammzucker, (Chem.), m. sugar, mushroom sucre de champignon, m.

Schwanenhals einer Drehpresse, m., iron crutch, chandelier,

Schwangblei, n. (Uhrm.), pendulum, pendule, m.

Schwängerbar (Chem.), saturable,

imprégnable.

Schwängern (Chem.), to impre-

*gnate*, imprég**ner.** 

Schwanghammer, m. (Mech.), cam*hammer*, marteau mis en jeu par un arbre à cames, m.

Schwanken, *V*. Hin und

schwanken.

Schwankung, f. (Mech.), oscillation, oscillation, f.

Schwanz; Stiel, m., tail; shank of a chisel, tranchet d'un ciseau,

-, m. (Min.), ring of the whim, anneau du chien, m.

-, V. Anschlag, Nase.

; der Theil des Messers der in den Stiel geht, tail; that part of the knife that enters into the handle, queue d'un couleau à gaine, f.

- einer Schraube, m., shank of a

screw, queue d'une vis, f.

Schwanzfeld, n. (Buchb.), bottom of the back, champ inférieur du dos d'une reliure en veau, m.

Schwanzslet, n. (Buchb.), bottom , Schwarzbohren, einen Gewehrlauf. Atlet, filet, m.

Schwanzhammer, m., till hammer, marteau à que le ; marteau a bascule; martinet m

Schwanzkorde, V. Rahmkorde

Schwanzmesser, n. (Weissg.), tailknife; chopper, coupe-queue,

Schwanznapf, m (Tepf.), porringer with a handle, ecuelle a queue, f

Schwanzschraabe, f buchs. , plug; breech pin ; breech screte, culasse de fusil; vis de cuiasse, f

Schwanzschraubenbohrer, m., V. Mundrohr

Schwanzschraubenkappe; Scheibe, Schwanzschraube mit der Scheibe, f., fase breeth; break-off, bascule, f

Schwanzschraubenkopf, V Gewin-

detheil, Zapfen.

behwanzschra thenmutter, Schra hengewinde, n , female breech; female screw of the breech, botte taraudee de la culasse.

Schwanzstück, V. Endstück,

Schwanzwolle; Stammwolle, toool from near the lad, coaille, f.

Schwanzzapfen, m. (Streckw.), bracket holding the spring of a

hammer, culari, m. Schwarte; Wahnkante; Walckante, f; Schalstack, n. (Zim), flaw, stah, Mache; dosse, f.

-, V. Aussenheett

-.f. (Topf., Gless.), crust, croute,

Schwartig (Gerh.), callous, calleux. Schwarz, Frankfurter, Francfort black, german black, noir de Francfort, noir d'Allemagne, m.

spanisch (Chem ), Spanish black, noir d Espagne.

anlaufen lassen; schwärzen

(Schl , to make black, noircir. Schwarzblau, violaceous, violace; livida.

Schwarzblech, V. Eisenblech

to bore a barrel, forer un canon.

Schwarzbottig, m. (Met ), mercury bucket, vase a recueillir la suostance fuligineuse du mercure,

Schwarzbraun, dark brown; swarthy; tawny, brun noir; basane; moricand

Schwarzdorn, m., german acaeut, acacia poir; prunier sauvage; pruneliler, m.; cpine noire, f.

Schwarze, f , black, noir, m-

-, V kohlenstauli

Schwarzeisenstein, 1. Brauneisenstein

-, m , black manganese, manganese no.r. m.

Schwärzen der Fornen (Gress), blacking of the mounts, noticissement, m.

Schwarzfarben, n, black dyeing, teinture en noar, /.

Schwarztarber, m., black-dyer, DOITCISSOUR, 14.

Schwarzgar (Gerb ), dressed like sheep's leather, lasane

Schwarzgesprenkelt, spotted with back, mouchelé de noir

Schwarzgoldenerz, n., curious black sweer-ore, mmo d'argent noire carree

Schwarzholz, n., pdch-tree, hack grood, resmous acood, bots note; bois resineux, m

Schwarzkoble, Senkoble, f, black coal, houille, f; charmon de terre, m

Schwarzkupfer, V. Gelikupfer, Schwarzlich, blackish, noiraire

Schwarzpappel, f. black poplar, peuplier noir, franc

Schwarzprobe, f (barb), trut of the blue stuff, essat da p.ed de

Schwarzspiessglanzerz, n , burnonste, bournonite, f.

Schwarzstein, m (Mur ), Perigord stone, perigueux, m

Schwarzstichkunst, V. Schabema- | Schweseleisen, auderthalh, sesquinier.

Schwebebaum, m. (Mech.), rock-

shaft, arbre à bascule, m.

Schweber, m.; Unruhe; Uhrenunruhe, f., balance wheel; pendulum or balance of a clock, balancier d'horloge, m.

-, V. Pendel.

Schwebestrich, m. (Zim.), boards suspended between two posts, plancher suspendu entre deux poutres.

Schwebung; Schwingung, f.; Schwung, m. (Phys.), libration; swinging; rocking; see-saw,

balancement, m.

Schwedische Grün, V. Kupferoxyd, arsenigsaures.

Schwefel, m., sulphur; brimstone,

soufre, m.

—, Composition von — und Arsenik, V. Auripigment.

— in Stangen, roll sulphur, soufre à canon.

—, mit — gesäuert (Chem.), sulphureited, sulfuré.

Schwefelabdruck, m., impression in *sulphur*, estampe en soufre, *f*.

Schweselalkohol, m., sulphuret of carbon, sulfure de carbone, m.

Schwefeläther (Chem.), sulphuric ether, éther sulfurique.

Schwefelblausauer, hydrosulfocyanate, hydrosulfocyanate, m.

Schwefelblei, V. Bleisülfid.

Schwefelblumen, pl. (Chem.), flowers of sulphur; flos sulphuris,

fleurs de soufre, f. pl. Schwefelcalcium, V. Kalkleber.

Schwefeldampf, hwefeldampf, m., sulphurous gas, vapeur de gaz, f.

Schwefeleinschlag, V. Einschwe-

Schwefeleisen, n. (Mnr.), protosulphuret of iron, protosulfure de fer, m.

- (Chem.), sulphuret of iron; pyrites, sulfure de fer, m.; pyrite, Ţ.

sulphuret of iron, sesquisulfure de fer, m.

-, doppelt, bisulphuret of iron, bisulfure, persulfure de fer, m.

-, halb, subsulphuret of iron, sous-sulfure ferrique, 99.

ferro-subsulphuret, -, achtel, sous-sulfure ferreux.

Schwefelerde, f., sulphurous earth, terre sulfureuse, f.

Schwefelerz, n., ore of sulphur, mine de soufre, f.

Schwefelfang, m., hole for the roasted sulphur, trou pour recueillir le soufre.

Schwefelform, f., brimstone-mould,

moule de soufre, m.

Schwefelgesäuert, sulphaled; sulphatic, sulfaté.

Schwefelgold, n., proto-sulphurel of gold, protosulfure d'or, m.

Schwefelhalbsauer; Schwefeligsauer, sulphurous, sulfureux.

Schwefelhaltig, sulphureous; sulphurous, soufré ; sulfureux.

Schwefelig (Chem.), sulphuric, sulfurique.

Schweseligsaure Beschaffenheit, sulphureousness, état sulfureux,

Schwefelkalium, dreifaches, *trisul*phuret of potassium, trisulfure de potassium, m.

Schwefelkammer, f., sulphuring

room, soufroir, m.

–, f.; Schwefelk**or**b, m. (Bche.), sulphuring-stove, ensoufroir, m.

, f., room for concreting the sublimed sulphur, chambre au soufre, f.

Schwefelkolben, m., retort for purifying brimstone, retorte pour purisier le soufre, f.

Schwefelkuchen, m., plate of sulphur, cuivre sulfuré, vitreux; gâteau de soufre.

Schwefelkugel, f., sulphur-ball,

boule de soufre, f. Schwefelkupfer, V. Kupferglas.

Schwefelläuterofen, m., kiln for purifying sulphur, fourneau à raffiner le soufre, m.

Schwefelläulerung, f., purification of sulphur, purification de soufre,

f.

Schwefelleber, f. (Chem. veraltet), liver of sulphur; hepar, hépar; foie de soufre, m.

Schweselmetalle, n. pl., sulphides,

pl., sulfures, m. pl.

Schwefelmilch, f., precipitated sulphur, lait de soufre, m.

Schweseln, to sulphurate; to match; to sulphur; to dip in brimstone, soufrer; ensoufrer.

-, n.; Schwefelung, f.; Eintunken in den Schwefel, sulphuring; dipping in brimstone, soufrage, m.

Schweselosen, m., kiln for subliming, sourneau à dessousrer, m.

Schwefeloxyd; n., oxygenated sulphur, soufre oxygene.

Schweselpsanne, f., pan for melting brimstone, poèle à soufre, f.

Schweselphosphor, m., phosphoret of sulphur, phosphure de sousre, m.

Schwefelquecksilber, V. Quecksilbersülfid.

Schwefelröhre, f., flue of a sulphur-kiln, tuyau a soufre, m.

Schweselrubin, m., native realgar; red arsenic, sousre vierge transparent, m.; rubine d'arsenic, f. Schweselsalz, n., sulphur salt, sel

de soufre, m.

Schwefelsäure; Vitriolsäure, f., sulphuric acid, acide de soufre, sulfurique, vitriolique.

Schweselschlacke, f., scoria of sulphur, laitier de soufre, m.

Schwefelsilber, V. Glanzerz.

Schwefelspiessglas; natürlich geschwefeltes Spiessglas; Spiessglaserz, n., ore of antimony, mine, f., ou sulfure d'antimoine, m.

-, kristallisirtes, gestreiftes, blätteriges, sulphur of antimony; radiated, grey-streaked, foliated

sulphur of antimony, sulfure d'antimoine cristallisé, strié, la-melleux.

Schwefelstange, f., roll or stonebrimstone; brimstone-cane, soufre en canons, m.; canons de soufre, m. pl.

Schwefelüberchlorid, n., perchloride of sulphur, protochlorure de

soufre, m.

Schwefelung, V. Schwefeln.

—, Vulcanisirung des Kaoutschuks, f., vulcanization of india rubber, vulcanisation, sulfuration du caoutchouc, f.

Schwefelverbindung, metallische, sulphure; sulphuret, sulfure, m.

-, nicht metallische, sulphite, sulfide, m.

Schweselwasserstoff, m., hydroguret of sulphur, soufre hydrogéné.

Schwefelwasserstoffgas, V. Luft, hepatische, und Hydrothion-

säure.

Schwefelweinsäure, V. Aetherschwefelsäure.

Schwefelwerk, n., sulphur-works, pl., fabrique de soufre, f.

Schweif, V. Hebeisen.

—, des Strebepfeilers, m., tail, queue, f.

Schweifbrett, n. (Hsse.), slayingbeam for the spools, porte-époulins, m.

Schweisen, V. Ausarbeiten, ho-

genförmig.

-, V. Ausschweisen.

— der Kette, V. Aufziehen.

— nach einer Lehre, V. Abrunden.

— am Rand (Goldarb.), to godroon, godronner.

Schweifrahmen, m. (Pos.), lamb, tringle qui embrasse les fils de la chaîne, f.

Schweissäge, V. Lochsäge.

—, turning saw, scie à tourner.

Schweifspule, f. (Knopfm.), top, sabot, m.

Schweifstock, V. Kanter.

Schweistheil, V. Nase.

Schweifung, V. Krümme, Bauchung.

-, V. Buckel.

\_, f., swell of a bell, faussure, f. , bogenförmige — zwischen den Sägezähnen, gullet, echancrure arquée entre les dents d'une scie,

Schweinsfett, n.; Talg, m. (Chem.), pork's lard; azunge; tallow,

saindoux, m.; axonge, f.

Schweinzsahn, m., dog's tooth spar, chaux carbonatée métastatique, f.

Schweiss, m.; Wollenfett, n.; Fett, m. (Tuchm.), yolk; grease, suint, m.

Schweissen an einander, V. Auf-

schweissen.

—, die Arme oder das Kreuz an die Ankerruthe (Schm.), to shut the arms of the shank, encoller l'ancre.

Schweissglühe, V. Hitze, sliessende. Schweisshitze, f. (Schm.), weldingheat, échaude, f. Schweisslippe, V. Rand.

Schweissofen (Schm.), reheating fürnace; balling, mill furnace, fourneau à réchauffer.

Schweissstelle, f. (Schm.), shut,

soudure, f.

Schweisstuch, n. (Mühle), linen cloth, pièce de toile qui couvre l'ouverture de la huche.

Schweissung, f.; Weissschweissen, n. (Schm.), welding, soudure; encoture; encollure; candéfaction, f.

Schwelholz, V. Schwarzholz.

Schwelle. V. Eisenbahnquerschwelle.

-, V. Rahmholz.

-, V. Mauerlatte.

-, f.; Schwellbrett, n., sill; threshold, seuil, m. –, <u>V</u>. Blattstück.

-, V. Dachstuhlschwelle.
-, V. Rippe.

—, V. Lagerholz.

Schwellfarbe, f. (Gerb.), ooze, pas-

sement, m.; passerie, f.

Schwellrahmen eines Schleusenthores, m., bottom cross-piece in the leaf of a lock-gate, traentretoise inférieure d'une porte d'écluse, f.

Schwengel, V. Fallbrett.

—, V. Schiebstange.

-, m. (Münzw.), bar, barre, f.

—, m. (Schm.), lever on bellows, courbotte, f.

-, m., iron-brake, brimbale, f.

-, V. Pressbaum.

- am Treibherd, m. (Met.), balance of the little crans, balancier du gruau, m.

Schwengelbrücke, f., bascule bridge, pont-levis à bascule. m.

Schwengelriemen, m., thong of a *bell-clapper*, brayer d'un battant de cloche, m.

Schwenkbaum, V. Krummzapfen. Schwenkschüssel; Spülschüssel, f.; Spulkumpf, m. (Chem.), rinsing

basin, bassin, m.

Schwer (Chem.), ponderous, pondéreux.

- (Mech., Phys.), heavy; weighty, grave; lourd; pesant.

· (Zeug), strong; substantial, fort; qui a du corps.

hwerdtfeger, m., furbishersword-cutler, fourbisseur, m. Schwerdtfeger, furbisher:

Schwere, V. Druckkraft.

—, f. (Phys.), gravity; gravitation, gravité; gravitation, f.

—, eigenthümliche, specific weight, pesanteur spécifique, f.

-, f., weight; heaviness, pesanteur; lourdeur, f.

-, Gleichheit der —, des Drucks, f., equiponderance, équipondérance, f.

-, specifische, V. Dichtigkeit. Schwererde, V. Barytiumoxyd. Schwerkraft, V. Druckkraft.

-, f. (Arch.), weight, pesée, f.

(Phys.), gravitation; weight, pesanteur; gravitation, f.

Schwerkraft haben, to gravitate, Schwindung, f. (Topf.), shrinking, graviter.

Schwerleder, n , sole-leather, cuir à semelle, m.

Schwermachend (Phys.), gravific, gravibque.

Schwermesser, V. Barometer.

Schwermesseruhr, V. Barometeruhr.

Schwermetall, n., tungsten; wolfram, tungstène, m.

Schwerpunkt; Mittelpunkt Schwere, m., centre of gravity, centre de gravité, m.

Schwerselenit, m., sulphate of ba*ryla*, sulfate de baryte, *m.* 

Schwerstein, m., tungsten; white wolfram, tungstène; wolfram blanc, m.

Schwert, n. (Buchb.), ferula, épée. Schwertaffet, m., Tours taffeta, gros de Tours, m.

, geblümter, *flowered taffeta*, de la prussienne.

Schwertfeger, m., furbisher ; sword-cutter, fourbisseur, m.

Schwibbogen, m. (Arch.), archway, ouverture en arc, voutee

- einer Brücke, arch, arche, f. Schwilbe, f., dead lode, gangue stérile, f.

Schwimm-Niveau, # : Stand des Schwimmers, m., float-gauge, niveau à floiteur, m.

Schwimmer; Wasserstandsmesser, m. (Dpfm.), float; float-stone, flotteur, m.

Schwinden, s. (Met., Topf.), contraction; shrinkage, retraite, f.; retrait, m.

Schwinderling, V. hölzernes Balgengebläse.

Schwindgruhe, f. (Min.), drain, égougeoire, f.

Schwindmassstab, um das Schwinden des Gussmodells auszugleichen, m. (Giess.), contractionrule, règle pour mesurer la retraite des modeles, f.

retraite de la porcelaine, f.

Schwingarm, m. (Mech.), ree-saw, petite bascule, f.

Schwingbrett, n.; Schwingstock; Streichbock, m. (Sdsp.), horse, chevalet, m.

Schwinge, f.; Schwingmesser, n. (Hanf), towing-beetle, dague; espade, f.

-, V. Arm.

Schwingen; wannen, to winnow, **va**nner

(Hanf), to hatchel; to tew, échanvrer; battre.

-; schwingeln (Strpfw., Teppw.), swinging; beating; swingling; swindling, espadage; espadonnage, m.; espader; secouer; spatuler.

-, V. Ahspülen.

-; in Schwung setzen; vihriren, to vibrate, vibrer; faire vibrer; faire oscillation.

—, V. Auswerfen.

Schwingend; schwunghaft, vibratory, vibratoire.

Schwingkraft, f., power of oscillating, faculté d'osciller, f.

Schwingnapf, m.; Schwingschüssel, f. (Nadl.), scouring-pot, vannoir; pot à vanner les aiguilles,

Schwingstock, m.; Schwingbrett, n.; Streichbock, m. (Sdsp.), horse, chevalet, m.

Schwingung, V. Schwebung, Aus-

-, f. (Phys.), vibration, vibration. -, leichte, vibratiuncie; slight vibration, petite vibration.

–, gewisse Anzahl (Uhrm.), certain number of vibrations, train.

-, gleichlangzeitige (Mech ), isochronal vibrations, vibrations isochrones, synchrones, teutochrones, f. pl.

Schwingungshogen, m (Mech.), amplitude, are of oscillation, amplitude, f., arc d'oscillation, m,

Schwingungspunkt; Schwungspunkt, m., centre of oscillation, of vibration, centre d'oscillation, de vibration, m.

Schwingungsraum; Schwungbaum, m. (Uhrm.), swinging, branle,

m.

Schwingungsstreich; Schwingungsschlag, m. (Uhrm.), beat; oscillation, battement, m.

Schwitzen, V. Ausschweissen.

—, Eisen vollkommen, to heat iron

completely, suer le fer.

- eines zu vergoldenden Töpfergeschirrs (Töpf.), sweating of a vessel about to be gilded, ressui, m.

Schwitzenstücke, V. Seigerstücke. Schwitzgold, n., sweating gold, or de sucur, m.

Schwödefass, n. (Weissg.), limevat, enchaux; enchaussenoir; enchaussumoir, m.

Schwung, V. Schwebung.

-, in — setzen; schwingen; vibriren, to vibrate, vibrer; faire vibrer; faire oscillation.

Schwungbaum; Schwingungsraum m. (Uhrm.), swinging, branle,

m.

Schwungbewegung, f., rotatory motion; verticity, mouvement rolatoire, m.

Schwungbohrer, m. (Metallarb.), centrifugal drill, foret anglais dont la tige est munie de pas de vis et d'un volant.

Schwunghaft; schwingend, vibra-

tory, vibratoire.

Schwunghebel einer Schraubenpresse, m., bar; cross-arm of a fly-press, verge, f., ou balancier (du balancier à vis), m.

Schwungkraft, V. Elasticität.

Schwungrad, n. (Mech.), fly-wheel, volant, m.

-, n. (Töpf.), fly-wheel, roue de volée à faire mouvoir les tours,

-, V. Aufwindrad.

Schwungspunkt, V. Schwingungspunkt.

Schwungstange, f. (Whst.), swipe,

bascule, f.

Schwungstift, m. (Uhrm.), overbanking, renversement, m.

Sechholz, n. (Pflug), coulter-beam, soupeau, m.

Sechseck, n., hexaedron, hexaedre, m.

Sechseckig, six-angled, hexagone. Sechser, m. (Uhrm.), six-toothed pinion, pignon à six dents, m.

-; Sechster, m. (Mühlw.), trundle with six cogs, lanterne à six su-

seaux, f.

Sechsertreibseile. f. (Uhrm.), spring-file, lime à ressorts, f.

Sechsslach, hexahedron; cube, hexaèdre; cube, m.

Sechsräderig (Loc.), with six wheels, à six roues; hexacycle.

Sechssäulig (Arch.), hexastyle, hexastyle.

Sechsseitig, hexahedral, hexaédri-

Sechste Ordnung, f. (Arch.), german order, ordre allemand, m.

Sechsterzeug, n. (Mühlw.), boller tammy, étamine à bluteau, f. Sechteln, V. Bäuchen.

Sechter, m., six pecks, demi-minot (mesure), m.

Sechzehulöthiges Silber, n., silver at twelve penny-weights, argent à douze deniers, m.

Sechzehntelform, f.; Sedez; Sedezformat, n. (Druck.), sixteens; in sixteens, in-seize; format inseize, m.

Secken; Siekendraht, m., creased wire, fil d'archal soyé.

Seckeneisen, n. (Drahtz.), creasing

*tool*, tas à soyer, *m*.

— (Goldarb.), creasing tool, hille à moulures, f.

Seckenzug, m. (Zinng.), draw-box, bolte à tirer, f.

Section, V. Assortiment.

Sectoren, die zwei — bei der He-

eccentric catch, butoir de l'arbre et le second butoir, m

Sedahysaure, V. Roraxsaure.

Sedativspath, V. Boraxsaure. Sedezformat, V. Sedizehntelform.

Sediment, V. Bodensatz

Seilimentstein, m., micaceous quartz, quartz micacé.

Seebaumwoile, f., Salonica rotton, coton de mer (Saionique), m.

Seebuhne, f. (Hydr.), quay, quai,

Seecompass, V. Magnetnadel.

-, m., sea compass, compas de carte ou marin, m.

Seedamplschiff, n, steam ship; steam-wssel, havire à vapeur, m.

Scegras, n., varec ; wrack, seatorack, varec; varech, m.

Seegrassalz, n (Chem.), alga salt, sel des varechs, m

Scele des Weberschiffchens; -(der Weberspule), f. (West.), soul of the shuttle, ame; fuserolle, f.

Segellemwand, f; Segeltuch, n., canvass sail-cloth; duck, toile

à voiles; noyale, f

Segeltuch, n.; Segelleinwand, f., russisches -, behiertuch, u. duck; Russia duck; Russian sheeting; sail-cloth; canvass, toile à voiles ; toite de Russie, f.

Segovierwolle, f., Segovia wool, segovie. [

Scheu, gerale; mit den Augen messen, to sight, bornoyer

Seiche, f. (Min), gullet; ualerchannel, gourotte, rigole, f.; I let d eau, m

Seide, f., silk, soie, f.

-. von ; seulen, sitk ; silken , silky, de soie.

- absieden, V. Abschweifen.

 ausfasern : auszuplen, to ravel out, to undo a piece of sitk stuff; to make wadding, effiler; effiloquer.

belsteuerung, m. pl (Dpfm), | Seide, erste Sorte Bengalischer best quality of Bengal suk, tani,

> -, chinesische, chinese silk, China suk, sina; sole sina, f.

> -, dreifadig gezwirule, threefold treasted sitk, du cloche-pied.

> —, die zu kochende — einsacken, to sack empocher la soie.

> erniedern, to lower the silk, foncer la soie,

> -, merte, moulinirte, thrown silk, soie moulinee, ouvrée

—, Dacke, V. Plattseide.

- gebleichte, bleached sick, soie Llanctife.

-, gekoch e, entschalte, scoured, builed silk, so e decreusee, cuite.

- gerippte indisene, ribbed Indian Sitk, Cancagnas, m.

-, gestonnene, f.; Seidengarn, n., spun silk, sore blec.

-, Knaul ungesponnener, rate silk, matasse, f.

-, halbgekochte, half boiled silk, sore mi-curte

-, knatige, flockige, flocky sak, sole Lourrue.

-, etc., messen; ansmessen, measuring sick, etc., cannage, m

- zum Fari en auf dem Nagelhoiz zurecht machen, to prepare the suk on the pin, melire on main

-, persische, Persian silk, vourine, f

, ungezwirnte, ravelled silk, cffleche, f.

---, ferne persische, fine persian suh, legis, f pl

-, rohe, V. Gregseide,

, rohe; erste Lage an cinem kokon, course suk round the cocoon; outside layer of a cucuon, bourrette; blaise, f.; frison, m

- 30 schwefeln dass sie beim Anfuhlen rausent, to sulphur silk, donner du cri a la soie.

- zu Spilzen, strongly tu isted silk, grenade; grenadine, f

-, ungekochte, unentschalte, ten-

bleached silk; raw silk, soie crue, écrue, f.; écru, m.

Seide, unpräparirte, unprepared

silk, soic en moches.

Bündel unvollendeter, pl., bundles of unfinished silk, fagotines, f. pl.

-, verarbeitete, wrought silk,

soie ouvragée, ouvrée.

-, verpackte, packed-up silk, soie en bottes.

-, zubereitete, dressed silk, soie

apprétée.

- zwirnen; auf der Seidemühle bereiten oder zurichten, to twist silk, mouliner.

Seidebündel, m., bundle of silk,

moche, f.

Seidedoppler, m., silk-doubling machine, aspe; guindre, m.

Seidefasern, f. pl., silk ravelled out,

essiloche, f.

Seidehaspel, m., silk-reel, escala-

don, m.

-, Brett am -, worin die Gabel mit den Fadehaltern steckt, horse of the reel, fantine, f.

Seidemühle, auf der — bereiten oder zurichten; Seide zwirnen,

to twist silk, mouliner.

Seidenbau, m., silk-husbandry, industrie séricole, séricicole, f.

—, Bezirk in dem der — betrieben wird, m., silk-district, pays séricicole, séricole, m.

Seidenbauer, m., owner, proprietor of a silk-worm nursery, éducateur de vers à soie.

Seidenbereiter, m., trimmer, ap-

pareilleur, *m.* 

Seidenbündel, V. Flocken.

Seidencocon von schwachem Gewebe, cocalon, gros cocon d'une faible texture.

Seidendamast, V. Blumendamast. Seidendamastweher, m., silk-damask weaver, tisserand de damas de soie, m.

Seideney, V. Gallette.

Seidenfabrik; Seidenmühle, f., silk-

manufactory; silk-mill, soierie; fabrique de soie, f.

Seidenfaden, m.; Seidengarn, n.,

silk thread, fil de soie, m.

-, Länge des —s zwischen den beyden Bäumen, length of the thread between the two beams, fassure, f.

Seidenfärber, m., silk-dyer, tein-

turier en soie, m.

Seidenfärbergefäss, n., vessel for silk-dyeing, barque, f.

Seidenfelbel, m., silk feather shag,

panne de soie, f.

Seidenfilatorium, n.; Seidenmühle, f., spinning mill; silk-mill, moulin à soie, m.; machine à organsiner, f.; escaladon, m.

Seidenslocke, f. (Knopfm.), tuft,

freluche, f.

Seidengarn, V. Rohseide.

-, n.; gesponnene Seide, f., spun silk, soie filée.

-, Handvoll (Färb.), handful of

silk-thread, parceau, m.

-, die Säcke mit den —en wieder aus dem Farbekessel nehmen, to take out of the copper, jeter bas.

Seidengaze; seidene Stickgaze, f.; Stramin; Seidenstramin, m., tiffany; canvass, stramine, f.; canevas, m.; gaze de soie, f. Seidengehäuse, V. Gallette.

—, doppeltes, dupion, cocon double,

-, mangelhaftes, defective cocoon, chique, f.

Seidenglanz, m., silk-gloss, lustre de soie, m.

Seidenhandel, m., silk-trade, soicrie, f.

Seidenhändler, m., silk-mercer, marchand de soie, m.

Seidenhaspel, V. Coconhaspel.

–, m., asple; reel, dévidoir, m.

Seidenhäuschen, V. Gallette. Seidenmühle, V. Seidenfilatorium. Seidenpapier, V. Goldpapier.

-, n., silver, tissue paper, serpente, f.

Seidenpflock, m. (Farb.), silk-slick, Seidenwurmgehäuse, n; Seiden-13801F. 171

Seidenpuppe, f ; Seidenwurmgehause, n., cod; ball; cucoon, cocon de ver à soie, m.

Seidenpuppenhaus, n.; Seidenrauperel, f., sitk worm nursery, coconnière; verrerie; magnanerie; magnanière, f.

Seidenraupe, f.; Seidenwurm, m., silk-worm, ver a soie, m.

Seidenreederel; Zwirnen der Seide auf der Zwirnmühle, f., silktwisting, tordage; doublage, m

Seidenreisser, m., contrivance for mending the silk badly twisted; breaker, coupe-mariage; brisemariage, purge-mariage, m.

Seidenrolle, f., silk-bobbin; silkroller, cannette de soie; bobine de soie, f.

Seidenspianer, m., silk-spinner. tilateur de sois, m.

beidenspinnerei, f , silk-mill, filature de soie, f

-, f. (Arbeit), silk-spinning, filature de soie, f.

Seidenspule; Zettelspule, f., warpbobbin, requelin, m.

Seidenstramin, V. Seidengaze.

beidenstränge, Pack (Färb.), knot or hand of skeins, malleau, m.

Seidentuil, m., plain blond; silk net, blonde, f.

Seidenverarbeitung, V. Seidenzucht, Seidenwaare, f., silk goods; silks, pl., soierie.

Seidenweber: Seidenwirker, m., silk-weaver, tisserand en soie; bouracher, m.

Seidenweherei, f., suk-weaver's trade, fabrication de la soie, f. Seidenwinde, V. Duplireisen.

Seidenwurm, m.; Seidenraupe, f., silk-worm, ver à soie, m.

---, unfruchtbare; Jungferneier, unreproductive silk-worms, graines vierges, f. pl.

- ziehen, to rear silk-worms, elever des vers à soic.

puppe, f., cod, ball, cocoon, cocon de ver a soie.

- losmachen, at . sen, to unratel the cocoons, decoconner.

- vom Maulbeerbaum Josmachen, to take off the cocoons from the mulberry tree, déramer

Seidenzeug, m; Seidenwaare, f, silks, pl.; suk goods, soverie, f. -, geköperter, tweeted sitk fibric,

grenadine, f.

-, gerippler, grooved silk stuff, cannelè, m.

Seidenzucht, f., rearing of silkworms, éducation de vers à soie. -; Seidenverarbeitung, f., silk

industry, industrie sovere, Seifenarbeit, f. (Min.), buddling; washing, lavage, m.

Seifenhildung, f., Chem.), saponification, saponification, f.

Seifenerde; Walkerde, f., fuller's earth, terre savonneuse; terre à fauton.

Seifenprobe, f. (Farb.), trial of the colours in soapy water, essai au savon, m.

Seifenthon; Walkerthon, m., fulling clay; futter's earth, argile à foulou, ou savonneuse; argile smectique.

Seigerarbeit, V. Darrarbeit.

Seigerblei; Treibwerk, n., lead for refining, plemb de ressuage; plomb-œuvre, m

Seigerdarrofen, m. (Met ), roastingfurnace, fourneau de parfait desséchement, m

beigerdorn, V. Kupferdorn

Seigerdörner, pl , dross of liqualion, crasses de ressuage, f. pt.

Seigergekrätz, in , scrapings of liquation, pt., pailles de liquation,

Seigerkuchen, in. (Met.), refining cake, pain de liquation, m.

, V. Scheidekuchen. Seigerofen, V Darrofen

Seigerofenbruch, m. (Mel.), frag-

bris, m.

Seigerpfanne, f., refining-pot, poelon de liquation, m.

. V. Frischpfanne.

Seigerpfeise, V. Anzucht.

Seigerriss, m., section of a mine, profil d'une minière, m.

Seigerschacht, m., perpendicular shaft, puits perpendiculaire, m.

Seigerschlag, m., thickness of the brim, épaisseur de la panse d'une cloche, f.

Seigerstücke, V. Schwitzenstücke. Seigerung, V. Darrarbeit.

Seigestein, m. (Min.), strainer, filtre, m.

Seigetrichter, m. (Böttch.), funnel with a rose, chantepleure, f.

Seigkasten; Seihkasten, m. (Papm.), strainer, civière, f.

Seihe, V. Durchschlag.

Seihelappen, m. (Spglm.), strainer, flanelles, f. pl.

Seiher, V. Durchschlag.

Seihetuch, V. Beuteltrommel.

Seihkasten, V. Seigkasten.

Seil, n., cable, corde, f.; cordage, m.

Seilförmig gewunden (Arch.), cabled, câblé (relevé et contourné en forme de câble).

Seilhaken, m. (Min.), hook, molette, f.

Seilkorb, V. Riementrommel.

Seilmaschine, funicular machine, machine funiculaire.

Seilpumpe; Strickpumpe, funicular pump, pompe à corde de Véra.

Seilrolle, f., coil, rouleau de corde.

Seilstäbe, V. Leitstäbe.

Seite, aussere, V. Fläche.

-, blanke Stelle einer (Druck.), blank part of a page, queue, f. -, erste, V. Rectoseite.

-, innere - oder Fläche (Büchs.), brass-side, plat intérieur, m.

—, flat side, champ d'une pièce de bois, m.

ments or matts of an ore, dé- | Seite, kurze (Mule Jenny), short side, côté droit ou court.

–, lange (Mule Jenny), côté gau-

che ou long.

-, linke, unrechte, V. Abrechte. -, rechte (Web.), face, endroit.

-, schmale, the narrow side of a beam, can, m.

—, vordere — einer Mauer, front of a wall, pan d'un mur, m.

Seitenabriss, m., section, profil, m. Seitenansicht, f., side view; longitudinal view, élévation longitudinale, f.

Seitenbahn, V. Nebenbahn.

Seitenbeistoss, m. (Schr.), hingepiece of a cupboard, montant d'une armoire, m.

Seitendampfröhre, breeches f., steam-pipe, embranchement de

tuyau à vapeur, m.

Seitenslächen, V. Backen.

Seitengasröhre, V. Nebengasröhre. Seitengebäude, n., pavilion, pavillon, m.

Seitengiebel, m., side gable, tra-

versier, m.

Seitenhaken, m. (Met.), side-hook, croc, m.

Seitenhammer, V. Klopshammer.

Seitenhölzer, V. Hölzer.

-, n. pl. (Zim.), guide of timber, jumelle, f.

Seitenkräfte, f. pl. (Mech.), components, pl., composantes, f. pl. Seitenlinie, V. Nebenlinie.

Seitenmauern, f. pl. (Met.), sides of a furnace, doublures, f. pl.

(Hydr.), side-lining, jouieres, ailes d'une écluse, f. pl.

Seitenöffnungen, V. Arbeitslöcher. Seitenröhre; Zweigröhre, branch pipe, tuyau d'embranchement, m.

Seitenrolle, f. (Arch.), hyperthy-

ron, hyperthyron, m.

Seitenschiene, f. (Pflug), ironclasp of a plough-axle, barre, bande de la haie, f.

l Seitenschlägel, m. (Kpfschm.),

mallet, marteau à panne droite,

Seitenschub, V. Druck, horizontaler.

Seitenstange, V. Nebenstange.

Seitenstücke eines Rähms, n. pl., stiles, pl., battants, m. pl.

Seitenwand; Wand, f., side, substance of a barrel, paroi, f.

Seitenwände, V. Hölzer.

- eines Kamins, f. pl., covings,

pl., jumelles, f. pl.

- eines Klobens, f. pl., cheeks of the block, joues de la chape, f.

- eines Dachfensters, *cheeks*, pl.,

jouées, f. pl.

Seitenwehr, f. (Mühlw.), wear; weir, déversoir, m.

Seitenzahl; Pagina, f. (Druck.), *fol*io, folio, m.

Seitenzahlen, mit — bezeichnen,

V. Paginiren.

Seitwärts oben, unten, a little sideways above, below, contre-haut; en haut; en bas.

Sekunde, f.; Widerdruck, m., second form; reiteration; se-

cond, seconde, f.

Selbstelektrisch (Phys.), idio-elec-

trical, idio-électrique.

Selbstspinner, m.; selbstspinnende Mulemaschine, f.; Selfactor, m., selfactor; selfacting mule, métier renvideur; métier selfacting; selfactor; mull-Jenny métier renvideur, m.

Selbstverbrennung, f., spontaneous combustion, combustion sponta-

nėe, f.

Selbstwirkender Tempel (Web.), self-acting temple; self-adjusting temple, temple mécanique,

Selbstzünder, m., pyrophorus, py-

rophore, m.

Selen, n. (Chem.), selen, sélène, m. Selenid; Selenmetall, n. (Chem.), selenide, sélénide; séléniure, m. Selenit, V. Kalksulfat.

Selenoxyd, n. (Chem.), selenious oxyd, oxyde de sélène, m.

Selensäure, f., selenic acid, acide

sélénique, m. Selfactor, V. Selbstspinner.

mpel; Zampel; Zempel, m. (Wbst.), simple; symbolt, sem-Sempel; ple; métier à xemple ou semple,

-, mit dem -- gearbeiteter Zeug. stuff produced by the semple, étoffe de la grande tire, f.

-s, Grund des (Met.), bottom of the foyer, plaque de fond, f. Sempelschnur, V. Aufziehschnur.

Sempelstock, m., simple-stick, ba-

ton de semple, m.

Sengmaschine (Tuchm.), singeing machine, machine à griller.

Senkblei, V. Bleiloth.

Senkbohrer, V. Frisirbohrer.

Senkel, m., aigulet, aiguillette, f.

nicht im - stehen, to overhang, tirer, pousser au vide. Senkelholz, n. (Giess.), pounder for

the sediment, batte de sédiment,

Senken, sich; einfallen, to sag, s'affaisser.

Senker, V. Ausräumer.

-, flacher zweischneidiger — dessen schräge Schneiden sich in eine Spitze vereinigen, chamfering drill: chamfering tool, fraise à deux biseaux qui aboutisse**nt en** une mèche.

mit cylindrischem Zapfen von dem in entgegengesetzen Richtungen zwei gerade Schneiden ausgehen, square countersink, foret à goujon; foret à noyon, m.

, flacher und zweischneidiger konische Aussenkungen, shamfering tool; shamfering drill, fraise plate et à deux tranchants, f.

-, konischer, m., cone countersink, fraise en forme d'un cône.

Senkgrube, f.; Senkloch, n. (Arch.), cesspool, puisard, m.

Senkkolben, V. Dorn.

Senkrecht, V. Bleirecht.

Senkrechtkettig, high-warped, à haute lisse.

Senkrippe, f. (Hydr.), side of a batterdeau, côte de batardeau, f.

Senkschlacht, f.; Senkdamm, m., fascine dike, digue de fascinage,

Senkstock, m. (Schwfg.), grooved anvil, enclume sillonnée.

Senkung, f. (Dpfm.), pitching; dipping, plongement, m. —, V. Neigung.

, f. (Schwfg.), fall in the handle; bend or crook, pente, f.

Senkwage, V. Aräometer.

Sense, f., scythe, faux, f. Sensibilität, f.; leichte Bewegung (Phys.), sensibility, sensibilité,

Serpentinstein, edler; Beilstein; Ophit, m., axe-stone; precious

serpentine, ophite, m.

Setzbrett, n.; Winkelhaken, (Druck.), composing-stick, composteur; justifieur; composeur,

Setzeisen, n. (Schm.), cutter; smiting-chisel, hacheron, m.

—, V. Abschrot. Setzen, V. Satz.

—, über, darauf —, legen, stellen, to superpose, superposer.

— (Met.), to charge the furnace,

charger le fourneau.

—, die Erze, to buddle the ore, laver le minerai.

(Arch.), to sink, asseoir.
(Hydr.), to turf, gazonner.

-, sich (Chem.), to precipitate; to settle, se précipiter; se déposer.

-, kolumnenweise, to compose in columns, composer par colonnes.

-, neues (Druck.), reimposition, réimposition, f.

-, die Schrist, to compose, com-

poser.

die erste Zeile eines Titels durchgehend — und die folgen- I den einziehen, to compose the first line of a title throughout, and to indent the following lines, composer un titre en sommaire.

Setzer, V. Schriftsetzer.

- der umbricht, V. Formatbildner.

Seizerzimmer, n., composing-room, salle de composition, f.

Setzfäustel, m. (Min.), sledge-mallet; about-mallet, le grand marteau de main.

Setzhammer; Setzmeissel; Setzstempel, m. (Schm.), set hammer,

chasse, f.

-, runder; halbrunder Setzstempel, m. (Schm.), fuller; top fuller; half-round set-hammer, batte ronde; chasse ronde.

Setzkästchen für Linien und Titelschriften; Stegfach, n.; Stegkasten, m., furniture-case, forel.

Setzkasten; Schriftkasten, m., case; letter-case, casse, f.; cassetin, m.

–, kleiner, *drawer*, casscau, m. —, Platz mit 2 oder 3, *frame*, rang de deux ou trois casses, m.

Setzkunst, V. Satz.

Setzküpe, V. Abseiheküpe.

Setzlinie, V. Durchschusslinie, Aushebespan.

Setzmeissel, V. Locheisen.

**—, V.** Setzhammer.

Setzphiole, f. (Chem.), flat-battomed mairass, matras à cul plat, m.

Setzschlich, m. (Met.), crushed and sisted ore, mineral bocardé et lavé au crible, m.

Setzsoden, m. (Hydr.), bottom sods, pl., rangée inférieure du gazon,

Setzstab, V. Aushebespan. Setzstange, V. Hebstange. Setzstein, V. Marmorstein. Setzstempel, V. Setzhammer.

–, halbrunder, V. Setzhammer.

Setzwage, V. Bleiwage.

Shortratchmaschine, short-ratch machine, métier à eau chaude; métier à décomposition, m.

Siamskönigsstoff, m., gold and | Siebtrommel, V. Kratztrommel silver-flowered; silk-stuff, soierie à fleurs d'or et d'argent, f.

Sicherheitshahn, n. (Loc.), safetycock, robinet de sûreté, m.

Sicherheitslampe, V. Davy's Lampe. Sicherheitspapier, safety paper, papier de sûreté.

Sicherheitsreif; Sicherheitsring,

V. Abzugshügel.

Sicherheitsschloss, n., safety-lock,

serrure de sùreté, f.

Sicherheitsschlüssel, m. (Uhrm.), *safety-key*, clef à l'ivrogne, *f*.

Sichtearm, m. (Mühle), shaking arm, ailette; tige, f.

Sichter, V. Drahtsichter.

Sichtewelle, f. (Mühle), shaking

axis, roue à cames, f.

Sichtezeug; Hebezeug bei auf-und niedergeher, Gabelzeug bei hinhergehender Bewegung des Beutels, shaking apparatus, babillard (qui produit en grande partie le bruit nommé tic tac), m.

Sieb, n., sieve; sifter; cullender,

crible; tamis, m.

-, n. (Giess.), screen, claie, f.

— an der Giesskanne, V. Brause.

Sieben, V: Durchsieben.

—, V. Beuteln.

— (Papm.), dusting, nettoyage, m. Siebeneck, n., heptagon, heptagone.

Siebeneckig, seven-angled, hecta-

gone.

Sieber, m. (Glash.), sifter, tami-

seur, m.

Siehfass, n. (Glash.), sifting cask, bagne, m.

Siebläufer, m. (Min.), brim of the

sieve, bord du crible, m. Siebmacher, m., sieve-maker, tamisier, m.

Siebmaschine, V. Lumpenreini-

gungsmaschine.

Siebmühle, f., bolting-house, bluterie, f.

Siebsetzen, n. (Met.), sieving, criblage, m.

Siebtuch, n., bolting-cloth, étamine, f.

Siebwäsche, f., sifting, lavage du minerai dans un tamis, m.

Siebziger, m. (Tuchm.), coarse card-comb, repasseresse, f.

Siedegrad, dritter, m. (Zuckers.), third boiling pitch, soufflé, m.

Sieden, n. (Chem.), boiling, ébul-

lition, f.

- (Zuckers.), to refine, raffiner.

in Alaunwasses, V. Alaunen.
des Silbers, V. Putzen.

Siedeofen, m. (Münzw.), furnace for blanching the planchets, fourneau à donner la bouillitoire aux flans, m.

Siedepfanne, f., boiler; copper,

chaudière à cuire, f.

Siedepunkt; Siedegrad, m. (Phys.), boiling point; boiling heat; boiling pitch, terme, point de l'ébullition, m.

Siedröhre, f., boiler-tube, bouil-

leur, m.

Siegel in Form eines Pflastersteins, n., seal in the form of a paving stone, cachet pavé.

Siegelbank, f. (Tuchm.), sealing

table, table à plomb, f.

Siegelerde, f., sealed earth, terre sigillée.

Sieke, f. (Metallarb.), seam, bourrelet; rebord, m.

Sieken (Metallarb.), to crease; seaming, ourler; soyer.

Siekendraht, V. Secken.

Siekenhammer, m., creasing-ham*mer*, marteau à soyer, *m*.

Siekenstock, V. Sekenstock.

Siel, m. (Hydr.), drain, écluse, f. Signal geben; Signalisiren

Tel.), to make a signal, faire un

signal.

Signatur, V. Bogenzeichen.

Signaturrinne, f.; Unterschnitt, m. (Schriftg.), nick; signature; notch; kern, cran; créné, m.

Silber, n., silver, argent, m.

– arseniksaures, *arseniate of sil*ver, arséniate d'argent, m.

-, das - steigt und fällt im Bade, rising and falling of silver in the bath, l'argent fait opale.

mit — belegen; versilbern; übersilbern, to silver over; to plate or do over with silver, argenter.

-, bergfeines, V. Blicksilber.

-, feines, 12 löthiges, V. Brandsilber.

-, gediegenes, V. Silbergold.
-, flussiges; Silberfluss, liquid silver, argent en bain.

-, gediegen, native silver, argent

natif, vierge.

- -, gemünztes, verarbeitetes, coined silver; worked up silver, argent monnayé, travaillé, en œuvre, m.
- —, geringhaltiges, silver of base alloy, argent bas; bas argent.

—, geschlagenes, V. Blattsilber.

-, gesponnenes; Silberfaden, m.; Silbergespinst, n., spun-silver; silver-spun, argent filé; fil d'argent, m.

—, gezogenes, V. Drahtsilber.

-, goldhaltiges, auriferous silver, argent tenant or.

-, granulirtes, granulated silver,

argent en grains, m.

—, oxydirtes, oxydated silver, ar-

gent oxydé, m.

- in den Rohstein bringen (Met.), to bring the silver into the mat, passer l'argent dans la faire matte.
- Salpeterlauge reinigen (Münzw.), to scour silver in salpeter-lie, afiiner au salpêtre.

– in die Sau jagen; eine Sau jagen, to mix the silver with the

ashes, faire un cochon.

sechzehnlöthiges, silver at twelve penny-weights, argent à douze deniers.

Silber, verarbeitetes, wrought silver, argent orfevré.

-, vergoldetes, *silver gilt*, vermeil.

-, verschlacktes, scorified silver,

argent en chaux.

- -, weisses mattes aus Silberauf einer brennenden nitrat Kohle (Chem.), white unpolished silver produced by azotate of silver on charcoal, argent ardent.
- Silberamalgama, n., argental mercury; amalgam of silver, argent moulu; mercure argental; amalgame d'argent, m.

Silberarbeit, f., work in silver, ar-

genterie, f.

Silberarbeiter, m., silversmith, orfévre pour l'argenterie, m.

und Juwelier, m., silversmith and jeweller, orfévre-bijoutier, m.

Silberbarre, V. Barrensilber.

Silberbaum, m. (Chem.), Dianae arbor; arbor lunae; philosophical tree, arbre de Diane, ou philosophique; arbre d'argent cristallisė.

Silberbesponnen, n., silver-spun,

filé d'argent.

Silberblei; Werkblei; Werk, n., pig-lead; raw lead; workable lead, plomb d'œuvre, de liquation, m.

Silberblick, V. Blick.

Silberbrennherd, m., refining-furnace, fourneau d'affinerie, m. Silberchlorid, V. Hornsilber.

Silberdraht, gequetschter (Pos.),

wire; foil, lame, f.

Silbererz, n., silver-ore, argent non vierge.

, schwarzes, black silver-ore, rosicle, m.

Silberfaden, V. Silber, gesponne-

Silberfahlerz, n., argentiferous grey copper ore, mine de cuivre grise argentifere, f.

Silberstimmer, m., silver spangles, Silberoxyd-Verbindung, pl., paillettes d'argent, f. pl.

Silberfluss, V. Silber, flüssiges. Silberfolie, V. Blattsilber.

Silbergeschirr, n., plate, vaisselle d'argent, f.

Silbergespinnst, V. Silber, gespon-

nenes.

Silbergilde, f., argentiferous earthy oxyd of iron, fer oxydé terreux,

Silberglanz, V. Glanzerz. Silberglätte, V. Bleiglätte.

Silberglimmer, m., argentine mica,

mica argentin, m.

Silbergold; Gediegen-Silber; güldisches Silber; Electrum, n., argentiferous gold; auriferous native silver, argent natif aurifere, m.

Silberhaltig, argentiferous, argen-

tifere.

Silberhornerz, n., muriate of silver; hornsilver, argent corné, muriaté, *m.* 

Silberkalk, m., argentiferous concrete earth, terre concrétionnée

argentifère, f.

Silberkies, m., arsenical white pyrites, pyrite blanche arsenicale,

Silberkönig, V. Probirkorn, Goldkorn zum Probiren.

Silberkuchen, m. (Münzw.), pinea of silver, argent en pâte, m.; pigne, f.; pain d'affinage, m. Silberlahn, V. Goldlahn.

–, m., white tinsel, argent en lames.

Silbermulm, m., black silver, argent noir, terreux, m.

Silbermünze, f., silver coin, monnaie d'argent, f.

Silbern, silvery, d'argent.

Silberner Mann, m., swelled veins, filons qui font le ventre, m. pl.

Silbernfarbig, silverly, avec la couleur d'argent.

Silberoxyd, knallsaures, V. Knallsilber.

f., argenlale, argentate, m.

Silberpapier, V. Josephpapier.

Silberplättchen, V. Giessknöpfchen.

Silberplattirung, f., silver-plated, doublé d'argent.

Silberprobe, f., silver-test, touche

de l'argent, f. Silberröllchen, n. (Chem.), roll of silver foil, seuille d'argent en

rouleau, f. Silberruf, m., ore rich in silver, minerai chargé d'argent, m.

Silbersalpeter, m., nitrate of sil*ver*, nitrate d'argent, *m*.

Silbersauersalz, n., argentate, argentate, m.

Silberscheidung, V. Assiniren des Silbers.

Silberspitzen, f. pl., silver-lace, dentelle d'argent, f.

Silberstab, m., thin silver ingot,

gavette, f.

Silberstahl, m., silver-steel; silver combined steel, acier d'argent,

Silberstange, V. Barrensilber.

Silberstoff, m., silver fabrics, étoffe à fond d'argent, f.

Silberteig, m., pinea of silver, ar-

gent en pate, m.

Silberwirker, m., silver-weaver, ouvrier de la grande navette; fabricant de drap d'or, m.

Silicat, alkalisches (Glash.), alcaline silicate, silicate alcalin.

Similor, V. Goldkupfer.

Sims, m. und n., moulding, rebord, m.; moulure, f.

– einer Säule, cornice, corniche,

- einer Thür, *fronton* ; *pediment* , fronton; fronteau, m.

— eines Dachfensters, chape; top; cap, chapeau, m.

Simshobel, V. Orthobel.

-, feiner, V. Leistenhobel.

-, gerader, *square rabbit plane*, guillaume droit.

Simshobel, krummer, curved rabbet-plane, guillaume cintré.

-, schräger, skew rabbit-plane,

guillaume oblique, m.

seitwärts schneidender — oder Falzhobel; Wandhobel, rabbet;
side rebate-plane; side rabbit-plane, guillaume de côté.

Simshobler, m., moulding-worker; planer, raboteur, m.

Simsmodell, V. Lehre.

Simswerk, n., entablature; chambranbranle, entablement; chambranle, m.; corniche, f.

— bilden, to form the entabla-

*ture*, pousser à la main.

-, oberes, V. Krone.

- mit Verkropfungen, n., casing with crossettes, chambranle à crossettes, m.

Sinkholz, dead-wood; water-logged wood, bois fondrier, ca-

nard.

Sinter, V. Asche.

—, m. (Mnr.), stalactite, concrétion stalactique, f.

Sinterasche, f., ashes of touch wood, cendre de bois pourri.

Sinterkohle, V. Kohle, grobe.

Sinterquartz, m. (Mnr.), amorphous hyaline quartz, quartz hyalin amorphe, m.

Sitz eines Hahns, V. Buchse.

Sitzbank; Zettelbank, f. (Hsse.), warping bench, mill, frame; bank of issue, banc à ourdir.

Skala; verjüngter Massstab, f., reduced scale, échelle réduite, f.

Skizze, V. Riss.

-, rohe - auf einer Mauer (Zim.), rough sketch drawn on a wall,

ételon, m.

Skizziren, V. Entwerfen, Anlegen. Skrupelwage, f., philosophical balance, balance de précision, f.

Smalken, m., stuff embroidered with gold and silver, étoffe brodée d'or et d'argent, f.

Smalte, V. Blaufarbenglas.

Smirgel, V. Schmergel.

Smirgelasche, f.; geschlämmter Smirgel, m., emery dust; putty of emery, potée d'émeri, f.

Smirgeln, V. Glänzen.

Smirgelscheibe, f. (Metallarb.), emery wheel, meule en bois, f. Sockel, V. Fussgestell.

Soda, V. Aschensalz.

-, levantische (Topf.), levantins soda, rochette, f.

—, ordinäre, kelp, soude brute, du

pays, f.; caillotis, m.

- reinigen; das anhängende Pulver ablösen, to clean raw soda, touiller.

Sodahaltig, V. Natronhaltig.

Sodasalz, n., soda salt, sel de soude, m.

Sode, f. (Hydr.), turf, morceau de gazon, m.

Sohle, f. (Hobel), sole, semelle, f. —; Unterlage, f., sill, patin d'un

escalier, m.

—, V. Dachstuhlschwelle.

- von Messing, V. Eisenplatte.

— am Pflugliaupt, bottom, fond, m.

- in den Pochwerken, bottom, le fond, la semelle de l'auge du bocard.
- cines Stollens, sole of a conduit, semelle, sol, base horizontale d'un conduit.

- einer Treppe, sill, patin, m.

— in den Pochwerken, f. (Met.), bottom of the buddler, semelle de l'auge du bocard, f.

Sohlen (Giess.), to fix; to coagulate, se coaguler; se concréter;

se consolider.

Sohlleder, n., backs in tannery, cuir fort; cuir à semelle, m.

Sohlstein, m. (Giess.), slab on the air-valve, spund du fourneau, m. Sohlstück, n. (Arch.), ground-sill;

sablier, sablière, f.

— (Met.), sleeper of the stampingvat, traverse qui supporte la caisse du bocard, f.

Soje, f., small serge, sergette, f.

Solanin, n. (Chem.), solanine; so- 1 Spalten (Schl.), to slit, refendre. lanine, f.

Solitär, m. (Stschn.), solitaire, solitaire, *m*.

Solviren (Chem.), to dissolve, dissoudre.

Sommerladen, m., window-blind, store, m.; persienne, f.

—, V. Jalousieladen.

Sondiren, V. Bohren.

Sonne, f. (Goldarb.), ornamental sun, soleil, m.

— und Planetenrad, V. Getriebe. Sonnenuhr, f., sun-dial, cadran solaire.

Soria, f., merino wool, sorie, f. Sortiren, n. (Sdsp.), sorting, triage; délissage, m.

-, n. (Giess.), sorting; sifting, échantillonnage; tamisage, m.

-, V. Auslesen.

- (Färb.), to sort, décrampiller.

— der Wolle, V. Assortiment. Sortirer; Aufseher in der Werkstatt; Ausschiesser, m. (Papm.), sorter; chief of the work-shop, sallerant; trieur, m.

Sortirkasten, m. (Papm.), cuttingtable; sorting-chest, cassot, m.

Sosie, f., silk and cotton tissue, tissu soie et coton, m.

Sosisch (Min.), oozy; muddy, limoneux.

Southwarkfell, n., Southwark skin, peau de veaux anglais, f.

Spagnoletislügel, V. Rahmschenkel. Spalt, V. Bruch.

—, V. Riss.

-; Spaltstein , n. (Met.), spar, spalt; spath, m.

Spalte, V. Oeffnung.

-, f. (Druck.), column, colonne, f. - von ungleicher Länge, f., interstice of unequal length, co-Ionne boiteuse.

Spalteisen, n. (Glas.), splittingiron, fer à fendre.

Spalten, n. (Stschn.), cleaving; cleavage, clivage, m.

—, V. Klöben.

– ; spaltenweis, stückweise setzen (Druck.), to compose in compa-

nionship, composer en paquet.

-, nach dem Wuchs, felling, feudre le bois d'après son fil.

Spaltenbuchstab, m., super letter; heading, lettrine, f.

Spaltenlinie, f., white line, colombelle, f.

Spallgabel, f. (Met.), pitch-fork, fourchette, fourche de fenderie, f. Spaltholz, V. Kliebholz.

-, wood for cleaving, bois de

fente. -, Schnitt und, clest, hewn, bolt

timber, bois de refend, refendu. Spaltkeil, m., frown; wedge of *hard wood*, ébuard, *m*.

Spaltklinge, V. Klöbeisen. Spaltmeissel, V. Durchschlag.

Spaltmesser, V. Ausräumer. Spaltsäge, V. Handsäge, Brettsäge.

Spaltstein, V. Spalt. Spaltung, V. Spalt. Span, V. Hobelspan.

–, m. (Schr.), slip ; quoin ; **wedge** ; rule, éclisse; tringle, f.

Spangenhaken, V. Hästchen. Spaniolette, V. Drehriegel.

Spannagel, m. (Schr.), brace-pin, bandoir, m.

, m. (Wbst.), littering, bandoir, m.

Spannblech, V. Feilkloben.

Spannen, V. Aufziehen.

· auf den Rahmen (Tuchm.), tentering, ramage, m.

Spannfeder, V. Hemmung, Druckfeder.

Spannhammer, m., stretching hammer, marteau à étirer, à étendre. Spannholz, V. Ausspanner.

-, *V*. Knebel.

-, n.; Stütze, f. (Druck.), stay; prop, étançon, m.

Spannjoch, n. (Min.), traverse, traverse, f.

Spannkeil, m. (Arch.), billet, coin,

Spannkraft des Dampfes, f., expansibility, expansibilité de la vapeur, f.

- (Phys.), elasticity, élasticité, f.;

ressort, m.

Spannnagelgriff, m. (Hsse.), littering-handle, manche du bandoir,

Spannrahmen, V. Rahmen.

Spannriegel, V. Hahnenbalken.

-, V. Kehlgebälk.

Spannrolle, f.; Riemenspanner, m., expanding roller, rouleau de tension, m.

Spannsäge, f., great frame-saw; span-saw, scie à travers, f.

Spannstock, m. (Wkz.), dressing

stake, tas à dresser, m. -, m.; Sperrruthe, f.; Tömpel; Tempel, m. (Wbst.), temple; templet; stretcher, tempe; tempia, f.; temple; templet; templu, m.

Spannstrebe; Stützstrebe, f. (Arch.), strut beam, contre-siche; jambe

de force, f.

Spannung, elektrische, electrical tension, tension électrique, f.

- des Zirkels, V. Oeffnung.

Spannweite einer Brücke, f., span, ouverture, corde de l'arc, f.

-, V. Länge, freie.

Spannwerk, V. Nothbrücke.

Spannzange, f. (Goldschl.), pinchers; callipers, attache, étreignoir, m.

Sparblock, m.; Sparbrett, n. (Maur.), hod; trug, oiseau, m. Sparkalk, m. (Mnr.), sulphate of

lime, sulfate de chaux, m.

— (Maur.), plaster, platre cuit, m.

Sparkapsel, f., economical saggar (without bottom), cazette à culde-lampe ou économique, f.

Sparren, m. (Zim.), case-bag, so-

liveau, *m*.

m.; Zwischenband, n. (Zim.), intertie; rafter, entretoise; sablière, f.

, Sparren, m. (Arch.), curb plate, courbe, f.

- befestigen, to rafter, embron-

cher.

— im obern, im untern Dachstuhl, great, small tie-beam, grand, petit entrait, m.

gehogener; gewölbler arched rafter, chevron cintré.

-, halber, half tie-beam, entrait de croupe, m.

- der Länge nach, longitudinal rafters, cours de pannes, m.

-, langer, long rafters, chevron

de long pan, m.

- auf das Stüzband befestigen, to sellle, to fix or fasten a rafter on a beam, brander, brandir un chevron sur la panne.

Sparrenholz, V. Säulenholz. Sparrenkopf, V. Kragstein.

Sparrenweite, f., solin, solin, m. Sparrenwerk, V. Holzgestell.

Sparrnagel, m. (Pos.), spring, bandoir, m.

Spät, zu —, zu langsam gehend; nach gehen, to lose; to be, to go too slow, retardatif; retarder.

Spateisenstein, V. Eisenoxydul, kohlensaures.

Spatel, V. Scheit.

—, V. Bossirholz.

-, m. (Papm.), horn, ramassoir,

Spaten (Schm.), spade, beche, f. -, m. (Web.), little spade, palette,

Spatheisenstein, V. Ei**senspath.** 

Spathsluss, m. (Mnr.), fluor spar; sparry fluor, fluor coloré; fluor, spath fluor, m.; chaux fluatée, f. Spathsäure, V. Fluorsäure.

Spatien, Einsetzen der, V. Durch-

schiessen.

Spatium, V. Ausschliessung.

—, breites (Druck.), stick space, forte espace.

-, dinnes, thin space, espace fine. Specificirung, V. Beschreibung.

Specifisch (Phys.), specific, spécifique.

Speiche, V. Federhalter,

Speichenhobel, V. Schabhobel.

Speichenmass, n., spoke gauge, mesure pour les rais, f.

Speien (Funken), to furnace, jeter

(des étincelles).

Speilarve, (Arch.), spouling

mask, dégueuleux, m. Speiler; Spreissel, m. (Knopfm.),

small pin, brochette, f. Speiröhre, V. Schnauze einer Dachrinne.

-, kleine vorn an der Dachrinne, cup, godet, m.

Speise, V. Metallmischung.

-, f. (Min.), flawy earth, paille;

terre pailleuse, f.

- (Maur.), *mortar*, mortier, *m*. Speiseapparat, m. (Mech.), feeder feeding apparatus, appareil d'a-; limentation, m.

Speisecisterne, f. (Dpfm.), feedingcistern, bâche alimentaire, f.

Speisekessel, m. (Dpfm.), feed boiler, chaudière alimentaire, f.

Speiseklappe, f. (Dpfm.), feed valve, soupape de prise d'eau, f.

Speisen, den Dampskessel, to feed, alimenter.

Speisepumpe, f. (Dpfm.), feedpump, pompe alimentaire, f.

Speiseröhre, f.; Vergütungsrohr, n. (Dpfm.), alimentary feeding pipe, tuyau alimentaire, m.

Speiseventilgehäuse, n., feed valve box for pump, boite à soupapes pour pompe alimentaire, f.

Speisewalze, V. Einlasswalze. -, f. (Kard.), feeding-roller; feed roller; feeder, cylindre alimen-

taire, m.

—, Ausbleiben der, n.; Wagenzug, m. (Mule Jenny), draw, gaining of the carriage, retard des cylindres alimentaires, m.

Speisig (Mnr.), mixed with cobalt, cobaltifère.

Speisskobalt, m., arsenical cobalt,

cobalt gris; cobalt arsenical de Haüy.

Sperrbohrer, m., ratched brace.

vilebrequin à rochet, m.

Sperre, f.; Sperrstift, m. (Uhrm.), click; stop; catch, déclic; étouteau; arrêt, m.

Sperreisen, m., V. Ladenprügel. Sperren (Druck.), to widen the lines, écarter, espacer les lignes.

-, eine Linie, to insert a quadrat at the beginning of a line following a break, enfoncer une ligne.

Sperrfeder, V. Schlagsperre. Sperrhahn, V. Drosselklappe.

Sperrhaken, m. (Mech.), catch, crochet d'arrêt, m.

–, V. Diebsschlüssel.

- an einem Rad aufheben, ausheben, to unhook a wheel, décrocher la roue d'une machine.

Sperrholz; Sperrhorn, n.; Sprosse, f. (Zim.), peg; pin, tresillon, m.; enture, f.

Sperrhorn, V. Handamboss.

Sperrkegel, m. (Mech.), patchet wheel; catch, cliquet, m.

-, V. Hemmung.

-, m. (Uhrm., Mech., Schl.), catch; ratched wheel, cliquet, m.

—, V. Hebenagel.

-, m. (Uhrm.), stag; rest; catch; jumper, valet; sautoir, m.

- aus den Zähnen seines Sperrrads losmachen (Uhrm.), to uncog, décliqueter.

-, V. Geissfuss.

Sperrkegelstahl, m., click-wire, acier à cliquets, m.

Sperrkeil, V. Schliesskeilchen. Sperrklappe, V. Aufhaltklappe. Sperrklinke, V. Rammler.

mit Kronensperrrad, f., click witch ratchet crown-wheel, couronne à rochet, f.

Sperrleiste, f. (Leiter), strutting piece, trésaille, f.

Sperrnagel, m., steadying pin, broche d'arrêt, f.

Sperrpfosten, V. Pfahl.

Sperrrad, V. Rad mit spitzen Zähnen.

., n. (Uhrm.), cog-wheel; curbwheel; rack; ratchet-wheel, roue à rochet; roue d'encliquetage, f. -, V. Ballastrad.

Sperrring, m. (Schwfg.), ferrule, virole, f.

Sperrruthe, V. Spannstock.

Sperrscheibe, V. Scheibe für die Arbeitslöcher.

Sperrstange, f. (Schl.), jack; claw, valet, m.

Sperrstift, V. Sperre.

—; Vorstecker; Vorsteckstift; Vorstecknagel; Vorsteckpflock, m. (Uhrm.), pin, étouteau, m.; goupille, f.

Sperrung, f. (Mech.), curbing,

frette; bride, f.

Sperrzeug, n. (Schl.), bunch of master-keys and picklocks, trousseau de passe-partout et de crochets, m.

Spette, f. (Met.), rake; stirrer;

strike, ràble, m.

Sphärosiderit, thoniger, clay ironore, ser carbonaté lithoïde; ser carbonaté des houillères.

Spiauter; Zink; Spialte, m., spelter;

zinc, zinc, m.

Spiauterkupfer, n., brittle copper from the first scoria, cuivre cassant extrait des premières scories, m.

Spickartkupfer, n., copper from the red residue, cuivre de culots

rouges, m.

Spiegel, m., looking glass; mirror, glace, f.; miroir, m.

— im Holz, V. Jahrring.

-, geblasener, m., blown plate*glass*, glace soufflée.

Spiegelbeleg, V. Belegung.

Spiegelblänke, V. Glasschleifen.

Spiegelfabrikant, m., looking-glass maker, miroitier, m.

Spiegelfabrikation, f.; Spiegelhan- I

del, m., mirror-trade; looking*glass trade*, miroiterie, *f*.

Spiegelfeld, n., back, parquet, m. Spiegelgiesserwinde, f., jack, chariot à potence, m.

Spiegelglas, n., mirror glass;

plate-glass, glace, f.

gegossenes, cast plate-glass, glace coulée, f.

Spiegelglasschleifen, V. Feindou-

Spiegelhandel, m.; Spiegelfabrikation, f., mirror-trade; lookingglass trade, miroiterie, f.

Spiegelholz, n., quarter-grain, bois

de maille.

Spiegelkreis, m. (Phys.), Hadley's sextant, sextant de réflexion, m. Spiegelmetall, n., speculum metal; specular metal (Met.), métal à

miroirs, m.

Spiegelofen, Wände des, wall of the glass-oven, embrassure, f.

Spiegelschleifen, V. Glasschleifen. Spiegelschleifer, m., looking-glass polisher, polisseur, m.

Splegeltasset, m., flowered taffela.

taffetas à miroir, m.

Spiegelwasserwage, f., level with *reflector* , niveau de réflexion,

Spiekernagel, V. Brettspieker. Spiekerpinne, f. (Zim.), spill, épite,

Spiekfirniss, m., varnish made of lavender-oil, vernis d'aspic, m. Spiel, V. Kegel.

Spielen (Mech.), to work loose; to

lose; to get loose, jouer.

–, loosening, relächement; jeu d'**u** écrou ou autre pièce.

-, V. Auswerfen.

- der Farben, V. Irisiren.

- mit Regenbogen farben, V. Bad, im Bade stehen des Goldes.

Spielkarten erster Sorte, playing cards of the first sorting, Neur,

Spielkartenmacher, m., card-mak-

er, cartier, m.

Spielraum, m. (Mech.), back-lash, 1 Spiessglanzbutter, f., butter of an-

-, m. (Buchs.), windage, event,

—, V. Raum

—, V. Flucht.

-, freier, V Flucht

- eines Mühlrads, race of a toheel, coursiere, f., coursier, m.

Spelular, f, musical watch, montre à carillon, /.

Spierlingsholz, m., sorb, cormier; sorbier ; bois de cormier, m.

Spiersaure; Ebereschensaure; Vogelbeersaure, f., sorbic acid, acide sorbique, m.

Spiess, m. (Drabiz.), fron rod, moulinet, m.

-, m. (Mule Jenny), skewer, bro-

che en bois, f. Spiessbaum, m. (Min.), girder of a gin, poutre d'arrondissement,

Spiesschen des Seidenwebstuhls, n. pm of the suk toom, hatelet, m. Spiessglanz, V. Antimonium.

-, V. Federerz.

-, dichtes graues, compact greystreaked antimony, antimoine gris compacte.

-, rothes, red antimonial ore, an-

tamoine hydro-sulfuré.

-, strahliges, graues, radialed sulphuret of antimony, animoine gris rayonné.

-, vielfarbiges, iridescent antimony, antimome irisé.

Spiessglanzasche, V. Antimonoxyd. Spiessglanzauszug, m., antimuntat wine, teinture d'antimoine, f.

Spiessglanzblende, f., red animony ore, antimoine rouge.

Spiessglanzblumen, f. pl., argentine flowers of antimony, fleurs argentines; fleurs d'antimoine, f. pl.

Spiessglanzbluthe, f; Spiessglanzkermes, m., hydrosulphuret of antimony; mineral kermes, antimoine bydrosulfure,

timony, bearre d'antimoine m.

Spiessglanzchlorid, n., chloride of antimony, protochlorure d'antimoine, m.

—, basisches, n., Algarotti's powder, postare d'Algaroth, f

Spiessgianzdruse, f., acicular sulpharet of antimony, antimoine sulfuré actualaire

Spiessglanzerz, federiges, n., plumose autimonial ore, mine d'autimoine en plumes, f.

-, graues, grey antimony ore,

antimoine sulfuré.

-, stablderbes, n., solid antimonial ore, mine d'antimoine solide, f.

Sprasglanzessig, m, emegar of antimony, vinaigre d'antimoine,

Spiessglanzglas, n., glass of antimony, verre d'antimoine, m.

Spiessglanzkalk, m., antimonial aethiops; antimonial ocre, ocre d'antimoine naturel, f.; éthiops antimonial, m.

Spiessglanzkermes, V. Spiessglanzbluthe.

Spiessglanzkönig, V. Antimonium, gediegenes

-, eisenhaltiger, m., martial regulus of unitmony, régule d'antimoine martial, 🚧.

Spiessglanzkönigschlacke, f., scor n of regulus of animony, scoric de régule d'antimoine, 🌈

Spiessglanzleber, f., sulphuretted oxyd of antimony, oxyde dautimoine sulfuré, m

Spiessglanzocher, m. (Mur.), antimonial aethiops, éthiops antimomal, m

Spiessglanzbl, n., oil of antimony, huile d'antimoine, f.

Spiessglanzoxyd, n., protoxyd of antim my, promyge d antimoi-

-, phosphorsaures, phosphate of

phosphate antimony,

moine, m.

Spiessglanzoxyd, salzsaures, hy-drochlorate of antimony, muriate d'antimoine, m.

Spiessglanzrubin, m., ruby of antimony, rubine d'antimoine, f.; oxysulfure d'antimoine, m.

Spiessglanzsafran, n., saffron of antimony, safran d'antimoine,

Spiessglanzsalpeter, m., nitrate of antimony; ammoniated nitre, nitrate d'antimoine; nitre antimonié.

Spiessglanzsalz; antimonsaures Salz, antimoniate, antimoniate; oxymoniate; stibiate, m.

Spiessglanzschwefel, m., sulphur of antimony, soufre antimonial.

Spiessglanzsilber, n., antimonial silver-ore, argent antimonial. Spiessglas, V. Antimonium.

Spiessglaserz, n.; natürlich geschwefeltes Spiessglas, ore of antimony, mine, f., sulfure d'antimoine, m.

Spiessglasmohr, m., antimonial aethiops, éthiops antimonial, m.

Spiessglasoxyd, n.; Bezoarstein, *m.*, *bezoar-stone*, bézoard minéral, artificiel.

Spiessglassalz, schweselsaures, sulphate of antimony, sulfate d'anmoine, m.

Spiessglassäure, f., stibic acid; an*timonic acid*, peroxyde d'acide; acide antimonique.

Spiessglasschwesel, m., sulphur of antimony, rubine (anc.); rubine d'antimoine, f.

Spiessglassülfid, n., sulphuret of antimony, protosulfure d'antimoine, m.

Spiessglasübersülfid, n., golden sulphur of antimony, persulfure d'antimoine, m.

Spiessglasübersülfür, n., deutosulphuret of antimony, deutosulfure d'antimoine, *m*.

d'anti- | Spiessglasvitriol, m., vitriol of antimony, vitriol d'autimoine.

Spiessglasweiss, white oxyd of antimony by precipitation, oxyde d'antimoine blanc, m.

Spiessglaszinnober, m., cinnabar of antimony, cinabre d'antimoi-

Spiköl, n., spike oil, huile d'aspic,

Spille, f.; Zwerchsparren, m. (Zim.), binding piece; notched rail, amoise; amoisse, f. -, V. Baum.

Spindel, f. (Spin.), spindle, broche, f.

voll Garn (Spin.), spindle-ful, fusée, f.

–, V. Garnwickel.–, V. Pendelstange.

-, V. Schnecke.

– , V. Achse.

— (Chem.), areometer, aréomètre,

einer Wendeltreppe, newel; spindle, noyau, m.; vis, f.

- eines Thurmes, spire, slèche; aiguille, f.

一, f.; Spuleisen, n. (Spinnrad), spindle, broche d'un rouet, f.

f.; Vorsprung, m. (Dpfm.), projection; spindle, axe; soufflage, m; saillie, f.

-, f., button maker's spindle,

échignole, f.

–; zwei Stück (Spin.), *spindle*; spyndle, quarante-huit veaux, m. pl.

—, V. Drehbankspindel. —, V. Krahnbaum.

-, V. Schraube.

— und Spulschienen, f. pl. (Spin.), spindle and bobbin rails, sommiers à pattes, m. pl.

am Blasebalg, f., crank of the bellows. signoile, f.

-, den Faden auf die — laufen lassen, aufwickeln (Spin.), to wind up; to take up; to cop, renvider.

Spindel der Nadel, V. Schaft.

Seide, reel of silk, bobine de soie, f.

Spindelbank, V. Flyer.

· mit Differentialbewegung, f., frame; jack Houldworth's frame, banc à broches à mouvement différentiel, m.

Spindelbaumschwarz, n. (Chem.), prickle-wood black, noir de fu-

sain, m.

Spindelchen, V. Schnarrrolle der Golddrahtzieher.

Spindeldocke, f.; Spindelkasten; Spindelstock, m. (Dreh.), mandrel-stock, poupée fixe, f.

Spindeldrehbank; Drehbank wo die Gegenstände blos an einem Ende befestigt werden, spindle, mandrel, chuck lathe; lathe with the objects fastened on one end only, tour en l'air, m.

Spindelförmig, spindle-shaped, fu-

siforme.

Spindelgewölbe, n., cylindrical vault, voûte sur le noyau; voûte cylindrique, f.

Spindelhalter, m. (Spin.), spindle-

holder, travouillette, f.

Spindelhemmung, f. (Uhrm.), fusee scapement, échappement à verge, m.

Spindelhollunderholz, V. Syrin-

genholz.

-Spindelklöbchen, V. Kronradklöbchen.

Spindellappen, m. (Uhrm.), pallet, lardo; aileron, m.; palette, f.

das Eingreisen der — in das Steigerad, scapement, échappement, m.

-, V. Radhemmung.

Spindelmacher, m., spindle-mak*er*, fuselier, *m*.

Spindeln, V. Anköpsen.

Spindelnieter, m. (Uhrm.), vergeriveting-tool, noisette à river les verges, f.

Spindelstock, V. Spindeldocke.

Spindelwage, f. (Mule Jenny),

spindle-guage, ajusteur de broches, m.

Spindelwagen; Wagen, m. (Mule Jenny), carriage, chariot, m.

-, V. Wagen.

Spindelzapfen, m. (Dreh.), puppet or collar-key, clef de poupée à vis ou à clavette, f.

Spinell; Topas, m., spinelle; topaz; spinel, spinelle; rubacelle; rubicelle, f.

Spinnen, n.; Spinnerei, f., spinning, filature, f.; filage, m. —, V. Feinspinnen.

-, die Baumwolle —, feinspinnen, to spin the cotton wool, filer en

ohne Ende, frame-spinning,

filage par continu.

Spinnenkopf, V. Knötchen.

Spinner, m., owner, proprietor of a spinning-mill, filateur, m.

m.; Spinnerin, f., spinner, fileur; filateur, m.; fileuse; tireuse, f.

Spinnerei, f.; Spinnen, n., spinn-

ing, filature, f.; filage, m.

-, mechanische, V. Maschinenspinnerei. Spinujenny, V. Feinspinnmaschine.

Spinnmaschine, V. Baumwollma-

schine.

Spinnmethode mittels welcher die kurzen Elementarfasern von einander getrennt werden, spinning by which the short fibres are separated, filature à décomposition, f.

Spinnrad; Rad, n., spinning wheel,

rouet; filoir à filer, m.

., Stütze des, support of the spinning wheel, marionnette, f. Spinnsaal, m., spinning room;

mule room, salle à filer sur mé-

tiers, f.

Spiralähnlich, spiral-formed, spiroide.

Spiralfeder, V. Haarfeder. \_, V. Feder, gewundene.

Spiralfeder, spiral, pendulum-

spring, spiral, m.

durch welche der Gang der Uhr regulirt wird; Zifferblattseder, f., regulating plate, ressort du cadran, du spiral ou réglant, m.

Spiralförmig, V. Gewunden. Spiralfranse; gewundene Franse,

twisted fringe, torsade, f.

Spiralkorb, m. (Min.), bucket, benne, f.

Spirallinie, V. Schneckenlinie.

Spiralwindung, V. Schneckenwin-

Spiralzierrath, f. (Schl.), scroll, enroulement; contour d'ornement, m.

Spiralzirkel, m., volute compass,

compas à volute, m.

Spiritus, m. (Chem.), spirit; alcohol, esprit; alcool; alcoolat, m.

Spiritusmatte, f. (Verg.), varnish for gilding, vernis sur lequel on

applique la dorure, m.

Spitt, m. (Hydr.), turf, gazon.

Spitz; scharf; schneidend; durchdringend, keen; sharp, aigu; affilé ; acéré ; tranchant ; aiguisé. Spitzbogen, m. (Arch.), lancet; ogive; pointed arch, ogive, f. Spitzbogig, ogee; ogival, en ogive. Spitzdocke, V. Docke, fahrende.

Spitze, f., point, pointe, f.

-, f., tine, fer, m.; pointe, f. -; Kante, f., lace, dentelle, f.

—, kleine (Pos.), purl, engrêlure, f.

-, V. Korn.

(der Säbelklinge), f., point,

pointe, f.

-, Brüsseler, Brussels lace, dentelle, f., point de Bruxelles, m.

—, geklöppelte, bone-laces; ruffles,

dentelle au fuseau, f.

-, genähte, tape-luces; points, du point, m.; des points, m. pl.

-, gewebte, sewing on lace, de

l'entoilage, m.

- mit Netzgrund; — mit netzartigem Grund, net-work; lace with a net-shaped ground, den- | -, V. Kratzhaken.

telle à fond en réseau; dentelle à fond réseau.

Spitze einer Drehscheibe (Töpf.), top of a potter's wheel, girelle, f.

, geklöppelte, bone-lace, dentelle au fuseau, f.

-, genähte, *needle-lace*, dentelle à

l'aiguille, f.

-, gewirkte, woven lace, dentelle

au métier, f.

-, Mechliner, *mechline lace*; mechlin; warp lace, malines, f. pl.; tulle mecklin, m.

mit Riegelgrund, lace with a clear ground, dentelle à fond

bride, clair, f.

einer Schnalle, f., prongs, tongue, tong of a buckle, ardillon, m.

Spitzeinziehen, V. Einpassiren.

Spitzen, V. Anspitzen.

-, feste, todte (Dreh.), dead centres, pointes fixes; pointes mortes, f. pl.

Spitzenarbeit, f., lace working,

mulquinerie, f.

Spitzendrehbank, f., turn-bench; center-lathe, tour à pointes, m.

Spitzengarn, holländisches, dutch thread for lace, sangles blancs, m. pl.

Spitzenglätter, V. Polirer.

Spitzengrund, m., lace-bottom, toilé, m.

-; Bobbinet, m., bobbin-net, ouvrage de dentelles; ouvrage de point, m.

-, glatter, *plain bobbin-net*, toile

de dentelle, f.

Spilzer, m. (Nadl.), pointer, empointeur, m.

Spitzfeile, V. Feile, spitzflache.

Spitzgewölbe, n., gothic vault,

voûte gothique, f.

Spitzhaken; rautenförmiger, spitzi-Stichel; Spitzstahl, m., diamond-pointed graver, tool, burin losange; grain d'orge, m.

-, V. Hohlkehlenstahl.

Spitzhammer, m. (Giess.), point, | Splinterschloss, n, padlock with marteline, 7.

- (Schl.), point, marteau à pointe,

m, pointe, f.

Spitzkappenholz, V. Formkegel. Spitzklammer, f., point-crank,

crampon à pointe, m. Spitzkuppel, f., needle cupola, im-

persale, f.

Spitzmeissel; Vorzeichenmeissel, m., pointed mortice-chisel, broche pointue.

-, V. Aufhauer.

Spitzpfahl, m. (Arch.), pile, pilotis,

Spitzring; Spitzstein, m (Nadl.), grand-stone, meule à repasser, /.

-, am - spitzen, V. Anspitzen. Spitzringspiadel, V. Achse,

Spitzröhre, f. (Büchs.), capuchine,

capucine, f Spilzsäge, V. Lochsäge.

Spitzsaule, f, obelisk, obelisque, m, pyramide, f.

Spitzspaten, m. (Mm.), acute fool,

lang e de bævf, / Spitzstahl, V Spitzbaken. -, V. Rohlkehlenstahl.

Spilzstein, V Spilzring Spitzstichel, m., spit-sticker, burin

a pointes, m.

-, ovaler, oval spit-sticker, burin à pointes ovale.

Spitzstockel, n. (Nadl.), nail-formed file, étibeau; étibois; outibol,

Spitzwinkelig, acute-angled, oxygone ; acutangle; à angle aigu. St leasen (Met ), to refine, afuner. Spleissnerd; Treibherd, m., almond furnace; refining-furnace; enpel furnace, fourneau de coupellation, d'affinage, m.

Spliessdach, m. (Arch.), simple

roof, lost simple, m.

Splint, m., alburn; alburnum; saprecod; sap, aubier; aubours; hois de seve; lard, m

-, V. Clavette. -, V. Schliesse.

four springs, cadenas a quatre ressorts, m.

Splissing, V. Anspilzing. Splitter, V. Brache

-, m. (Schr., Zim.), shicer or splinter of wood, belat, in.

Splitteriz (Min ), futl of spunters, esquilleux.

Splitterkohle, V. Schieferkohle.

Splittnammer, m., claw-hammer, marteau à pied de biche; marteau bretteië.

Spodium, V. Kupferasche. Sporenrad, V. Radchen

Sporn, V. Hakenende. Sprachgewölbe, n., acoustic rault,

voute acoustique, f. Spratzen (Gress.), to scatter, rocher.

- der Silberproben, n. (Chem ), scattering of the silver gram, ecartement du Louten, des petits grains d'argent, m.

Spräzling, m. (Gress.), shoot, drageons, m, pt; saillie arborescente qui se forme à la surface de l'ar-

gent en fusion, f. Spreissel, V. Speiler.

Spreissig (Min ), mixed, melange. Sprengdrabt, m. (Chem.), neckbreaker, cerele, m

Sprenggabel, f (Schm.), lifting machine, griffe, f.
Sprengkeil, m (Wkz.), blowing-

wedge, moellonier, m.

Sprengpulver; Minenpulver; Grubenpulver, n., blasting powder; mmer's powder for blasting and mining, poudre de mine, f.

Sprenkeln; marmora en Buchb.), to marble, jasj er

Springdeckel, m , Uhrm.), spring-

r hd, savonnede, f Springeisen, n; Windestange, f. (barb.), wringing tool, espart,

Springfaden, m. (Glash.), brittle glass-thread, fil de verre cassant, m.

Springfeder, V. Stahlfeder.

-, f., knise-spring, ressort d'un couteau, m.

-, V. Feder.

(Web., pl. Springhölzer, n. Teppw.), jack, sautriaux, m. pl. Springkegel, V. Kegel.

Bologneser Springkolben, Fläschchen.

mit verborgener Springmesser Feder, clasp-knife that cannot be opened without moving one side of its shaft, couteau à grimace,

Springstock, m.; Springstange, f., quarter-staff; sort of staff, brin d'estoc, m.

Spritzbewurf, m. (Maur.), roughcast, ravalement, m., crépissure d'un mur, f.

Spritze, V. Feuerspritze.

-, kleine, syringe, petite pompe,

Spritzenbohrer, m. (Giess.), borer, alésoir, m.

Spritzenrohr, n. (Pumpe), pipe of a fire engine, lance, f.

Spritzenröhrchen, V. Röhrchen.

Spritzlappen, m. (Mess.), splashleather, rabat-cau, m.

Spritzsäge, V. Messersäge.

Spröde, V. Glashart.

— (Eisen), hard, écroui.

- (Met.), eager, aigre.

— machen, V. Brüchig machen.

Sprodigkeit; Zerbrechlichkeit, f., fragility; brittleness, fragilité,

-, f. (Eisen), toughness, fragilité, f.; corps, m.

Sprosse, V. Fensterkreuz.

—, V. Leiter.

-, f. (Zim.), rack, ranche, f.

-, f. (Zim.), tie-piece, rouleau, m.

-, V. Sperrholz.

-; Scheide, f., bar of a windmill, latte, f.

– einer Krahnleiter, *f., round* ; (

step, ranche de l'échelier d'une grue, f.

Sprossenbalken, m., rack-ladder; roast-ladder, rancher, m.

Sprung, m.; Sprunghöhe, (Wbst.), pass, foule, f.; pas, m.

m.; Fach, n. (Whst.), shed; lease, pas, m.

-, V. Riss.

-, V. Haarriss.

–, *V*. Fach.

einen falschen — machen; den Faden überhüpfen (Web.), to miss the thread, être hors de pas.

Spuckel, m. (Arch.), rafter, che-

vron, m.

Spularbeit, f., bobbin-work, ouvrage fait à la bobine.

Spuldraht, m. (Bwd.), spool-wire,

coulette, f. Spule, f. (Spin.), bobbin; quill to wind silk; pirn; reel; spool, roquet, m.; bobine, f.; rotin, m.

f. (Seidw.), quill, canette; cannette, f.; canon; espolin, m.

-, V. Schiffchen.

- auf welche der vierte Golddrahtzieher den Draht aufwindet, bobbin for the fourth goldwiredrawing, roquette à avanceur, f.

kleine — gezwirnter Fäden, little spool of thread, buhot, m.

kurze und dicke (Sdsp.), short and big spool, rochet, m. -, Spille an der, f., fusee of the

shuttle, broche, f.

–, Zurückbleiben der, n. (Spin.), drag, retard de la bobine, m. Spuleisen, V. Spindel.

Spulemaschine, V. Flyer.

Spulen, V. Haspeln, Aufrädeln. , mit der nöthigen Anzahl – versehen; bespulen (Sdsp.), to load the throwing-wheel, charger le moulin.

- (Spin.), to spool, bobiner. Spulenregister, n. (Spin.), creel-

frame, registre, m.

Spulenrinne, f. (Spin.), groove on the bobbin or spool, canal des espolins, m.

Spulenwalze, f. (Spin.), bobbin cy-

linder, voudeur, m.

Spuler, m., spooler, espoleur, m. ; Spulenmacher, m., bobbinmaker, bobelineur, m.

Spulerin, f.; Spulmädchen, n., oder frau, f. (Spin.), windster; wind-

er, bobineuse, f. Spülkumpf, V. Schwenkschüssel. Spulmaschine, V. Schussspulma-

Spulmühle, f.; Spulrädchen, n., bobbin-wheel, escaladon, m.

Spulrad, n., spooling wheel, roue à bobiner, f.; bobinoir, m.

Spulrahmen, m. (Spin.), creel, ratelier; porte-bobines, m.

Spulring, m., spool-ring, vétille,

-, m. (Drahtz.), bobbin ring, porte, f.

Spulröhrchen, V. Kötzer.

Spülschüssel, V. Schwenkschüssel.

Spulspindel, f., spindle of a spool, bobineuse, f.

Spulstängelchen des Zettlers, n.,

spool-rod, fraseau, m.

bobbin-Spulstiel, m. (Nadl.), handle, nille, f.

Spulstock, m. (Färb.), wingingpole, espart, m.

n., spool-table,Spultischen, gueridon, m.

Spund; Spundzapfen, m., bung, bondon, m.; bonde, f.

-, m. (Buchs.), stopple, crique, f.

door; — eines Wetterschachtes, stopper; plug, porte; trappe, f. am Gerinne, m. (Schriftg.),

shoulder; nick, écluse, f.

Spundbohrer, m., bung borer, bondonnière, f.

Spünden, to plane with the plough; to join by groove and tongue, bouveter.

Spundennagel, V. Brettspieker. Spundhobel, V. Federhobel.

Spundzapfen; Spund, m., bung, bondon, m.; bonde, f.

Spur, V. Angelpunkt.

Spureisen, n. (Giess.), knife for cutting the furrow in the hearth of a forge, fer à tracer la rigole du foyer de cendre.

Spurherd, m., hearth of a forge,

foyer à rigole, m. Spurkranz, V. Kranz.

Spurstein, V. Gussplatte, feine.

Stab, V. Fensterkreuz.

-; Schaft, m. (Web.), shaft, lisseron, m.; lamette, f.

, m.; Hohlkehle, f. (Schr.), bead, boudin, m.; gorge, f.

-, Baseler —, m. (Pap.), *Basle* paper, papier marqué de Bâle,

dicker (Druck.), thick rule,

filet gras.

-, dünner, *thin rule*, filet maigre. ., m. (Sdsp.), staff-work, chevillon, m.

-, gebrochener (Web.), broken staff-work, baton rompu.

– an Kapitälen, *astragal*, astra– gale, m.

am Fusse, torus, bosel; tore, m.

— zur Ausfüllung der Vertiefun-gen des untern Theiles des Säulenschaftes, cabling; rudenture, rudenture, f.

-, Säule mit eingesetzten Stäben, cabled column, colonne ruden-

tée, f.

Stäbchen, V. Kolumnensteg.

- zur Kreuzwebung (Hsse.), coatstaves, bâtons de croisure, m. pl.

-, n.; Speiche an einem Uhrrade, f. (Uhrm.), arm of a watchwheel, barrette d'une roue, f. Stäbe, V. Riete.

 $\cdot$ ; Zaine, m. pl. (Giess.), ingots; bars, pl., lingots; ingots, m. pı.

Stabeisen, V. Balleisen.

-, *V*. Eise**n**.

Stabeisenschmied; Zainer, m., slitter; cleaver, fendeur, m.

Stabelectro-Magnet, m., straight electro-magnet, électro-aimant

rectiligne.

Stabförmig, rod-shaped, bacillaire. Stabhammer; Streckhammer; Urwellhammer, m., flatter; flatting hammer, aplatissoir, m.

—, V. Hammerwerk.

Stabhobel, m., rabbit-plane, mouchette, f.

Stabholz, V. Böttcherholz, Bind-holz.

Stabilität, f. (Mech.), stability; solidity, stabilité, f.

Stabstahl, m., Hungary steel, acier de Hongrie; acier en botte par quintal.

Stabwalzwerk, V. Reckwerk.

Stachelfutter, n., prong chuck; flange-chuck with points, mandrin à pointes, m.

Stacheln auf Mauern, f. pl. (Schl.), spiked fence, artichaut ou char-

don, m.

Stadel, m. (Met.), roasting place, lieu du grillage, m.

Stafettenzug, V. Expresszug.

Staffel, f. (Verg.), easel, chevalet, m.

Staffelholz; Stellholz, n., toothed rack, crémaillère de moulin, f.

Staffirer, m. (Strpfw.), trimmer, appareilleur, m.

Staffirmaler; Staffirer, m. (Web.), trimmer, floreur, m.

Stahl, m., steel, acier, m.

-, geringer, german steel of a mean quality, mock, m.

—, V. Bein.

—; Wetzstahl; — zum Schärfen der Werkzeuge, m., steel (for sharpening); tool-sharping steel, fusil; tourne-fil, m.

-, aufgeschwellter, V. Blasen-

stahl.

-, mit - belegen; stählen; verstählen, to temper iron with steel; to steel, acerer.

—, damascirter, V. Damasstahl. —, Kärthner, carinthian steel; hard steel, acier de carme, à la double marque, m.

Stahl, deutscher, natürlicher, german steel, acier d'Allemagne.

—, gut gehärteter, well tempered steel; steel of a fine temper, acier bien trempé; acier de bonne trempe.

—, Siegener, Siegen steel, mittel-

lochs, m.

—, aus freier Hand den — führen (Schl.), screw-cutting at random, fileter à la volée.

— in Stücken; geringer —, gads; steel in small pieces, acier com-

mun; petit acier.

—, weicher, schlechter, soft steel; bad steel, acier à la simple marque, m.

—, weicher, schweissbarer, mild steel; welding steel, acier fonds

soudable, m.

- für Schneidewaaren; Schartsstahl, m., steel for edge-tools, schartz-stahl, m.

— in dünnen Stangen, steel in thin bars, acier de carme.

Stahlarbeit, f., steel work, ouvrage d'acier, m.

Stahlbahn; Schlagsläche, f. (Büchs.), face, face, f.

Stahlblau anlaufen lassen, to stedcolour, mettre en couleur d'eau. Stahlblech, n., steel plate, tôle d'a-

cier, f.

Stahlblöckehen im Frosch, a. (Druck.), steel-block in the frog. grain, m.

Stahlbrillanten, m. pl. (Metallarb.), steel-brilliants, pointes de dis-

mant, f. pl.

Stahlderb; stahldicht; feiner Stahl, firm as steel, compacte comme l'acier; munz-stahl, m.

Stahldraht, m., steel-wire, fil d'a-

cier, m.

—, geplätteter, V. Flachdraht. Stählen; verstählen; mit Stahl belegen, to steel; to temper iron with steel, acerer.

Stabifarbe, f., steel-colour, couleur | d'acter, f.

-, veilchenblau angelaufene, wiolet steel-colour, passe-violet,

Stahlseder, f., metallic pen, plume métallique, d'acier, f.

Stahifederstreifen, m. (Uhrm.), spring band, lame, f.

Stablbutte, f., steel manufactory, acièrie, f.

Stabikiste, V. Cementirkasten.

Stahlklumpen, m., lump of steel, pain d'acier, m.

Stahlknoten, m., flux for tempermy steel; oxydated manganese, fondant pour donner la trempe à l'acier; manganese oxydé bran massif, m.; braunite, f.

Stahlofen; Zementirofen, m., cementing-furnace, fourneau cementer, m.

Stablachmuck, m., steel jewelry, bijouterie d'acier, f.

Stahlspäne, V. Ramass Eisen.

Stablstich, m., steel-engraving,

gravure sur acier, f. Stahlstreifen, worauf die Umschrift des Schnittes eingegraben ist (Munzw.), ateel-border, coussin, 974.

Stakenbrett, m. (Zim.), stake-

pannel, polisson, m. Stamin, V. Damis. Stamm, V. Baum.

Stammbalken, m., trunk-beam, so-

live de brin, f.
Stämmen, das Bauholz, to cut
down; to fall round tember, couper le hois.

Stammholz ; Holz auf dem Stamme, standing wood, bois en étal; bois de brin.

- zopfen und ausästen, to cut off the branches and the top end of timber, découper les branches et le bout.

Stammachaft, m., shaft of the column, fût de colonne, m.

Stammwolle, V Schwanzwolle.

Stampel, V. Gepräge.

Stampfe; Stanze, f. (Manzw.), punch, estampe; étampe, f.

, f; Trog, m. (Papm ), mortar; trough, creux, m.; auge; pile,

-, V. Geschire

-, f. (l'apm.), stamper, pilou, m

-, V. Hammer.

-, f (Spglm.), beating, battee, f. -, f., stamper, bocard à crasses,

Stampfen, V. Ankopfen.

 (Met.), to crush; to pound, bocarder.

- (Maur ), to puddle; to ram, damer.

-, die Erde zum Bauen, to beat, piser.

-, das Kupfererz, to stamp the copper-ore, bocarder le cuivre.

- der natürlichen Soda, crushing of the kelp, broyage de la soude brute, m

Stampfer, V. Schlägel

-; Stösser, m. (Mech.), stamper; rammer, concasseur, m.

-, V. Batteur.

-, m (Spin.), stamper; beater, pilon; batteur, in.

Stampfgang, m. (Mahlw ), crushing-mill, tournant; pilon à broyer, m.

Stampfnaufen, m. (Papm.), batch, pilee, f.

; Walkhaufen, m., heap of fulled

cloth, pilée, f. Stampfklotz, V. Rammklotz. Stampfloch, V. Back.

Stampfmulde, V Geschier, deutsches

Stampstrog, m.; S.ampsloch, n. (Papm.), hole; trough, bachat,

Stampfwelle, f., arbor of the stampmitt, arbre de bocard

Stampfwerk, n. (Papm ), stampmill, batterie, f.

verticalité, f.

Standbuchse, V. Scheibenbuchse. Ständer, V. Pfahl.

-; Strebepfahl, m. (Zim.), stay; prop, coulombe; chandelle, f.; poteau, m.; entretoise, f.; soutenement, m.

durchlaufender, thorough pillar, post, poteau de fond, m.

-, geschweister; gesügte Querlei-sten an den Pseilern (Schr.), rounding on posts; traverse on pillars, parciose; paraciose, f.

an einem Gitter, m., post of a

railing, pilastre, m.

— für die Glascylinder, m. (Glash.), shelf for the glass cylinders, schaff, m.

— der Walzen, pl. (Dpfm.), cast iron frames, cages fermes, f. pl.

- einer Windmühle; Hauptbaum, m., axis; main-beam of a windmill, arbre d'un moulin à vent.

eines Walzwerkes, u. s. w., bearers; uprights; standards; housing-frames, montants; piliers qui maintiennent les empoises, m. pl.

Ständersiel, m. (Hydr.), perpendicular drain, écluse à tuyau

perpendiculaire, f.

Ständerwerk, n. (Zim.), scantling-

work, colombage, m.

Standlehre, V. Gleichgewichtslehre. Standlinie; Basis, f., base-line or base, base; ligne de base d'un levé topographique, f.

Standrohr, n., rifle-gun; heavy rifle, biscaren, m.; arquebuse, f.

Standuhr, V. Kabinetsuhr.

-, f., table clock, pendule de cheminée, f. Stange, V. Baum.

—, V. Arm. —, V. Achse.

—, V. Abzug.

- einer Wasserkunst, perch; sweep, tirant, m.

-, f. (Zim.), perch, goujonnière, f.

Stand, scheitelrechter, verticalness, | Stange, f. (Dpfm.), rod, verge;

Ende einer halbgestreckten, extremity, end of a half-drawn bar, corrond, m.

gewalzte (Eisen), mill-bar,

barre laminée, f.

- zum Rückwinden der ungebrochenen Fäden der Zettelmaschine. rods of a warping mill, baguette de rappel, f.

- am Schmiedeherd, bar which supports the taper portion of a smith's chimney, barre de lan-

guette, f.

-, starke (Schl., Schm.), strongbar, cottière, f.

Stangen, V. Gestänge.

zum Halten der Eisenbleche im Feuer, rods to hold the sheetiron in the fire, courbure, f.

Stangenblock, V. Kolbenstange. Stangenbohrer, V. Hohlbohrer mit

Zahn.

Stangeneisen, V. Balleisen.

-, gespaltenes (Schl.), split rodiron, côte de vache, f.

Stangenfeder, f. (Büchs.), searspring, ressort de gachette, m.

Stangenfederschraube, f. (Büchs.), sear-spring screw, vis du ressort de gâchette, f.

Stangengiessform, V. Giessflasche. Stangenkupfer, *n., bar copper*,

cuivre en barres, en lingots.

Stangenlack, V. Hólzlack.

Stangenleinwand, f., diaper linen; figured linen, toile ouvrée, f.

Stangenrolle, f. (Uhrm.), rod-ferrule, cuivrot à verge, m.

Stangenschörl, m., scapiform shorl; tourmaline, schorl scapiforme, m.; tourmaline, f.

-, brauner, *axinite*, axinite, *f*.

-, weisser, *pycnite*, pycnite, f. elektrischer, electric tourma*line*, tourmaline verte et bleuåtre,

Stangenschraube, f. (Büchs.), searscrew, vis de la gachette, f.

Stangensilber, V. Barrensilber.

Stangenwerk, n. (Min.), perches, pl., perches, f. pl.; tirants, m. pl.

Stangenzirkel, m., beam-compass, compas à verges, à trusquin, m.

Stanghaken, m. (Min.), perch hook, courbette, f.; courbestan, m. Stänglein, V. Scheerkasten.

Staniol, V. Belegung, Blattzinn.

Stanze, f. (Kpfst.), die, frisoir, m. -; Stampfe, f. (Münzw.), punch,

estampe; étampe, f.

-n, f. pl. (Spin.), cylinder stands, supports des cylindres, m. pl.

Stanzenlager, n. (Mule Jenny), slide, coulisse des supports, f.

Stanzmaschine, V. Nuthstossmaschine.

Starkabgezogen (Dist.), rectified, rectifié.

Starkbrennen, V. Garbrennen.

Stärke, Grösse, Kraft der Bewegung, f., strength of movement, quantité de mouvement, f.

**−,** V. Dicke.

-, f.; Stärkmehl, n. (Chem.), amylum; starch; fecula, amidon, m.; fécule, f.

-, krystallisirte, prismatische, crystallized starch or amylum,

amidon en aiguilles.

— (der Säbelklinge), f., forte, fort

de la lame, m.

Stärkekörnhautchen, n. (Chem.), pellicle of amylum, amidin, m.

Stärkemehl aus der Pfeilwurzel, n. (Chem.), arrow-root, amidon du tapioca; cassova, m.

Stärkmehlartig (Chem.), amylaceous; resembling or appertain-

ing to starch, amylacé.

Statik, V. Gleichgewichtslehre.

Station, V. Bahnhof.

Stationmeister, V. Oberaufseher.

Statue als Säule; Tragsäule in Menschengestalt, f. (Arch.), atlante; tèlamone, atlante, m.

Staub vom gerösteten Erz (Met.), dust of roasted ore, greillade, f.

Staubarbeit, f. (Tap.), velvet-pow-

der, tontice; tontisse; tapisserie,

Staubbesen, kleiner (Goldarb.),

small brush, saie, f.

Staubdeckel; Staubmantel, (Uhrm.), cap, cuvette, f.; faux etui; surtout, m.

Stäuben (Färb.), to dust, poudrer. Staubkalk, m., crumbly slacklime, chaux éteinte à l'air, f.

Staubkohle, f.; Steinkohlengrus, m., slack coal or culm; small coal; dross, menu, m.; menaille,

Staubpinsel, m. (Goldarb.), duster,

époussetoir, m.

(Schm.), Stauchen up-setting:

jumping, refouler.

(Büchs.), to jump the barrel, estoquer, refouler le canon.

–, V. Abfassen.

Schl., Uhrm.), to (Büchs.,

shorten, estoquer.

-, n., working out of the gun-barrel to its proper length, refoulement, m.; estoquer.

Stauchzange, V. Schmiedezange.

Stauwasser, n., back-water, eau haussée; eau enflée; eau arrêtée,

Stearinsäure, f., stearic acid, acide

stéarique, m.

Stechbeitel, m. (Schr.), firmer chisel; former chisel, ciseau à biseau, *m*.

Stechbeutel, V. Brechbetel.

Stecheisen, V. Aushauer.

–, V. Abstechstachel.

-, V. Kohlenrechen.

— (Buchb.), piercer, fer, m.

—, V. Augeneisen.

-, n. (Goldarb.), sharp graver, onglet, m.

Stechen, V. Graben.

—, fliessend, to engrave boldly, couler.

—, auf Holzschnittart, to reserve, graver en épargne.

—, zierlich, V. Ausgraben.

-, die Löcher mit dem Stechkamm

in das Papier, to hole the needlepaper, piquer les papiers.

Stechen, die Pappblätter (Buchb.), to hole the boards, piquer les cartons.

unrein —, drucken; sudeln (Druck.), to print full of monks or blots, bavocher. Stecher, V. Ahle.

m. (Giess.), strike for the table-mould sand, labour; labou-

-, V. Haardrücker.

Stechheber, m. (Böttch.), siphon; taster, larron; tate-vin; siphon,

Stechholz, V. Augenholz.

- (Giess.), stick of the tap-hole, bois de percée, m.

Stechkamm, m. (Nadl.), prickingcomb, quarteron, m.

Stechlössel, m. (Münzw.), mouldspoon, cuiller de moule, f.

Stechmaschine, V. Ausschlagmaschine.

Stechmeissel; Treibbunzen, (Goldarb.), graver; chasingchisel; puncher, poinçon à emhoutir; ciselet; ciseau d'orfévre,

Stechschloss, V. Haardrücker.

Steckeisen; Streicheisen; eisen, n. (Verg.), paring-knife, fer à détirer.

Stecken, m. (Giess.), strike for the

mould, laboureur, m.

Steckfeder, f. (Min.), tag, fiche, f. Steckkiel, m., sucker-tube, tuyau appliqué sous la pompe.

Stecknadel, f. (Nadl.), pin, épingle,

, grosse, large pin, housseau; hausseau, m.

-n aufs Gewicht, f. pl., pound pins, épingles au poids, f. pl.

-n, Pack oder Bundel von 6000, bundle of 6000 pins, sixain d'épingles, m.

Stecknadelschäften den Glanz geben,

needle-shafts, polish the éclaircir.

Steckzirkel, V. Reisszirkel.

Steg, m. (Metallarb.), stud; stay, étai; étançon, m.

-, V. Mittelsteg.

-, m. (Säge), traverse, traverse d'une scie, f.

—, *V.* Nähdraht. —, *V*. Rahmstück.

-, grosser (Papm.), trepan of the vat; bridge, rossignol; pontuseau, m.

über dem Unruhekloben, m. (Uhrm.), balance-cock, coque-

ret, m.

Stegfach, V. Setzkästchen.

Stehknecht, V. Knecht.

Steifkette, f. (Web.), stiff warp, chaine moyenne.

Steig, m. (Mühlw.), drum; box,

archures, f. pl.

Steigbaum; Treppenträger, Treppenwange, f. (Zim.), stringboard of a stair-case, limon,

Steighrunnen, V. Brunnen, artesi-

Steigeisen, V. Kletteeisen.

Steigen des Quecksilbers, rising, ascension, f.

Steigende, n. (Min.), ascent, montant, m.

Steiglade, f. (Wbst.), drop box, bolte mobile.

Steigrad, V. Hemmungsrad.

—, V. Auslösung.

Steigradseile, balance-wheel file; *swing-wheel file*, lime à roue de rencontre.

Steigradkloben, m. (Uhrm.), potance, nez de potence, m.; potence, f.

Theil des — der die Stange der Unruhe hält (Uhrm.), arm; foot; heel, levier; talon, m.

Steigradschieberfeile, V. Schwalbenschwanzfeile.

Steigradzange, f. (Uhrm.), pro-

tractor, pince aux roues de ren-

contre, f. (Giess.), duct to the case, tuyan de montée, m

Steigung, f. (Eisenb.), ascent, re-

mont, m. Stein, V. Carreaux. —, V. Bleistein

—e, kieine, m. pl. (Juw.), small diamonds sold by weight, des carats, m pl.

-, edler, precious stone, pierre précieuse

- aushauen, to cut out the millstone, tailler.

Steinart, f. (Min.), gangue, gangue,

Steinausmesser, m., dresser, appareilleur, m.

Steinblock, m. (Arch ), stone-block, 6e, m.

Steinblute, V. Amianth.

steineinfassung im Hochofen (Met.), stones round the recess of a furnace, costiere, f.

Stemerde, f. (Giess.), stone earth; stone flum, terre de pierre; castiue. f.

Steinfalen, m. (Web.), warpthread of the lozenge, fil de la chaine formant les carreaux.

Steingalle, f. (Min.), hard and dead rock, pierre dure at sterile, f.

Steingerinne, n.; steinerner Wasserweg (Agr.), stone dram, pierree, f.

Steingewebe, n., damboard, étoffe

à carreaux, f.

Sleingut; Steinzeug, n., stoneware, poterie de gres, f.; grès cérame; grès cérame fin, m.; gresserie, f.; grès, m.

-, V. Fayence.

- gelblich-weisses; ordinare Fayence, cream-colour, faience commune.

—, feines, V. Basaltwaare.
—, feines unglasiries; feines Stein-zeug, dry bodies, pl., gres cerames, m. pl.

Steingutfabrik, V. Fayencefabrik. Steingutmacher, m., irocheryman, fatencier, m.

Steinhammer, m., stone-hammer, batterand, m.

Steinherd, m. (Min.), stone-hearth, dressée, f

Steinindiz, m. Fârb), first quahty of indigo, indigo de premiere qualité, m.

Steinkamm, m. (Min.), buttress, paroi, f.; muraillement, m.

Steinkies, m (Giess), sulphurous pyrites, pyrite sulfureuse, f.

Steinkohle; fossile kohle, f, coal; fossil, pit coal, charbon de terre; charbon fossile, in.; houille, f.

-, V. Erdkohle.

- aus Mons, Mons coal, flene,

-, zerstückelte, broken coal, gaillette, f.

 die Einwirkung der -n auf das Eisen, effect produced on tron by the cool, hounlage, m.

harzlose, V. Anthracit.
 blätterige, state-coal, houille schisteuse.

-, feste, dichte, V. Kännelkohle.
-, kubische, cubical coal, houille en cubes.

-, magere, glanes coal; uninflaminable coal; close-burning coal, houille seche ou maigre, non collante, f.

midera, cobcoal, cobbling,
 boalle de moyeune grosseur.
 Thonerde haltende, aluminous

pri-coal, hourste aluminerse, f.
Steinkohlengrabe, f., Steinkohlenwerk, n, coal-pri; coal-mme;
coal-work; coalery; coluery,
hountere; mine de homile, f.

Steinkohlengrus, V. Stanbkohle. Steinkohlenkampher; Naphtalin, m. (Chem.), naphthalin, naphta-

line, f.
Steinkohlenlager, n., coal formation, terrain bouiller

Steinkohleumeiler, V. Meiler.

Steinkohlenstaub, m.. coal-dust, aspiure, f.

Steinkröpfe, f. (Maur.), sling, louve,

Steinlager, n. (Eisenb.), stone sleeper, dé en pierre, m.

Steinmark, n. (Mnr.), agaric mineral; rock-milk, agaric minéral; lait de montagne; lait de lune fossile, m.; chaux carbonatée pulvérulente, f.

Steinmeissel, m. (Schl.), squarechisel, grain de vent, m.

Steinofen, V. Darrofen.

Steinpappe, f., statuary pasteboard, carton-pierre, m.

Steinplatte, V. Kaminplatte.

Steinporzellan, V. Feldspathporzellan.

Steinsäge, V. Marmorsäge.

Steinsalz, V. Erdsalz.

Steinschäfte, m. pl. (Wbst.), rods of the threads which form the little diamonds, tringles des fils qui forment les petits carreaux, f. pl.

Steinschneider, m., lapidary, la-

pidaire; joaillier, m.

Steinschneiderrädchen, n. (Stschn.), wheel for stone-cutting, touret, m.

Steinschnitt, m., seal engraving, gravure en pierres fines; gravure en creux, f.

Steinschraube, V. Hahnschraube.

Steinwerk, n. (Arch.), rock-work,

rocaille, f.

Steinzange, Nabe, f., Loch, n., an der, hole of a grapnel, ceil d'une louve, m.

Steinzeug, feines, V. Steingut.

—, rauhes, V. Erde. gebrannte.

Stell-Schleusengerinne, n., trough, auge à soupape, f.

Stellhottich, V. Abseiheküpe.

Stellen, über, darauf —, legen, setzen, to superpose, superposer.

Stellfeder, f. (Mess.), stop-spring. mouche, f. Stellholz, V. Staffelholz.

Stellknecht, V. Klemmhaken.

Stellmacher; Wagner, m., cartwright, charron, m.

Stellmacherholz; Wagnerholz, wheelwright's timber, bois de remontage.

Stellmutter, V. Contremutter.

Stellrad, n. (Uhrm.), regulating wheel, roue de rosette, f.

Stellsäge, f., frame saw, scie allemande.

Stellscheibe, f. (Uhrm.), rosette, rosette d'une montre, f.

Stellschraube, V. Druckschraube.

Stellung, V. Abdrücker.

-, f.; Vorfall, m. (Uhrm.), guard; detent, guide-chaine, m.

−, V. Korrektion.

Stelze, V. Halblitze.

Stemmaxt, f. (Zim.), axe, cognée,

Stemmeisen, V. Brechbetel.

-, n., chisel bevelled to an edge on both sides, ciseau à deux biseaux, m.

-, V. Gesimsreimer.

- mit gerader Facette auf jeder Seite (Schr.), bevelling chisel, fermoir à biseaux, m.

– mit Verdünnung der Klinge, chisel with attenuated blade, fer-

moir à nez rond, m.

Stempel, V. Fabrikzeichen.

-, m., stamp; mark, marque, f. -, m. (Web.), stamp; mark. poincon, m.

–; Stössel; Stösser, m., stamp;

stamper, pilon, m.

m. (Nagl., Nadl.), stamp; header, poinçon à étamper.

—, m. (Büchs.), stamp, matoir, m.

—, m. (Münzw.), die, dé, m.

-, V. Drücker.

—; Vorstecher, m. (Goldarb.), prick-punch, poinçon à sertir.

—, V. Locheisen.

-, m. (Buchb.), stamp; die; bookbinder's punches; ornamental die, poinçon; coin, m.; empreinte, f.; petits fers, m. pl.; sleuron, m.

Stempel, V. Patrize.

-, m. (Wkz.), griffe; stamp, griffe,

einer Saugpumpe, m., bucket of an air pump, piston de la pompe

à air, *m.* und Rollen zum Vergolden (Verg.), dies; punches, petits

fers, m. pl.

Vorrichtung zur Verhütung der Beschädigung leerer — in einem Prägestock; Abhalter, m., contrivance to prevent the hurting of the empty dies in a coiningpress, pare-à-faux, m.

Stempelbolzen, m. (Zim.), driver,

boulon, m.

Stempeleisen, n., die; mark, marque de reconnaissance, f.

Stempelhammer, m. (Kpfschm.),

mallet, sonnette, f.

Stempellüfter; Ziehlüfter, (Nadl., Nagl.), puncheon, boutereau; bouterot; boutriot, m.

Stempelmalerei, f. (Porz.), painting by means of a puncheon, es-

tampillage, m.

Stempelmaschine (Mech.), fly-press; puncher, emporte-pièce; bouge, m.

Stempeln, to stamp, signer.

- (Goldarb.), to mark, contrôler. —, das probirte Gold (Münzw.), to

stamp gold, quinter l'or.

Stempelschneidekunst, f.; Stempelschnitt, m., intaglio; die-sinking; seal-engraving, gravure en creux, f.

Stempelschneider; Eisenschneider, m., engraver of stamps, graveur

de poinçons, m.

, m. (Münzw.), engraver, tail-

leur, m.

Stempelschnitt, m.; Stempelschneidekunst, f., intaglio; die-sinking; seal-engraving, gravure creux, f.

Stengel, m. pl. (Arch.), caulicoli, pl., caulicoles; petites volutes, f.

pl.

Stengel, gepresster — des Zuckerrohrs, cane-trash, bagasse, f.

Steppung, f., quilting; stitching, piqûre, f.

Sterblingswolle, V. Abwolle.

Stereostatik, f., stereostatics, pl.,

stéréostatique, f.

Stereotypgiesser; Stereotypverfertiger, m., stereotyper; stereo*typographe*r, stéréotypeur, *m*.

Stereotypgiesserei, f., stereotypeprinting; stereolypography, ste-

réotypie, f.

Stereotypiren, V. Gussdruckerei.

Stern, m.; Sternrad, n. (Uhrm., Buchb., Glash.), star-wheel, étoile, f.

Sternchen; Sternzeichen, (Druck.), *asterisk* ; star, étoile, f.; astérisque, m.

Sternschörl, m. (Mnr.), tremolithe,

trémolite, f.

Sternspath, m., fibrous carbonate of lime, grammatite fibreuse, f.

Steuerung, f. (Dpfm.), distributingregulator, tiroir régulateur,

Steuerungshebel, V. Hebel zum Umkehren, Ganghebel.

Sthenometer (Phys.), sthenometer, sthénomètre, m.

Stich, m.; Stichloch, n. (Met.), tap hole; tapping hole, ceil, trou de

coulée, m. —, fliessender Schnitt (Kpfschm.), running stroke, taille coulée, f.

Stichbalken, m.; Stichbrett, n. (Zim.), lire-piece; block; tiepiece, blochet, m.; entretoise, f.

-, V. Riegel.

-; Unterleger, m.; Stichbrett, n. (Zim.), block; templet; tirepiece; tie-piece, hout de poutre; billot; blochet, m; entretoise, f.

— im Dach zwischen den Dachsparren, lie-pieces, guignaux, m. pl.

— (Min.), props, pl., bras de sou-

tien, m. pl.

Stichbalkenträger, V. Brettklotz.

Stichblatt, n. (Schwfg.), guard;

shell, garde, f.

- mit dem Grabstichel verzieren, to engrave the shell, tailler en acier.

Stichblattzapfen, V. Paristange.

Stichbrett, V. Stichbalken.

Stichel, V. Grabstichel.

ovaler, stag-feet sculper, échoppe ovale.

- (Arch.), iron pile, pieu de fer,

—, spitziger, V. Spitzhaken.

—, rautenförmiger, lozenge graver, burin losange.

-, viereckiger, spitziger, diamond-tool; turning graver, burin carré, m.

Stichherd, V. Pfanne.

-, m. (Met.), part of the furnace near the running hole, bassin de percée, m.

Stichkappe, f. (Arch.), lunette, lu-

nette, 7.

Stichloch, V. Flossloch.

-, n. (Zim.), weak timber, bois de construction faible, m.

-, n. (Met., Giess.), mouth; flos, chio, m.; bouche, f.; floss, m.

Stichofen, V. Schachtofen.

-, V. Gebläseofen.

Stichpresse, f. (Tuchm.), cold press, cati à froid, m.

Stichprobe, f. (Met.), trial of run metal; specimen, essai de percée, m.

Stichsäge; Lochsäge; Spitzsäge, f., compass saw; lock saw; fret saw; key-hole saw, scie à main, à couteau, à voleur, f.; passepartout, m.

-, V. Lochsäge.

Stichstabeneintheiler, m. (Schm.), gauger, jaugeur.

Stichwand, V. Schlackendamm.

Stichwort, n. (Buchdr.), custos, réclame, f.

Stickgas, n., nitric gas, gaz azoté, azole, m.

—, mit Phosphor gesättigtes, phos-

phorized azote, azoture de phosphore oxydé, m.

Stickluft, V. Minenfeuer.

Sticknadel; Tapeziernadel, f., embroidery, carpet, rug needle, aiguille à tapisserie, f.

Stickseide, V. Plattseide.

Stickstoff, V. Salpeterstoff, Nitrogen.

, Vereinigung des —s und Kohlenstoffs, mixtion of azote and carbone, azocarbure, m.

Stickstoffoxyd, V. Lachgas.

Stickstoffoxydgas, nitric oxyd; nitrous gas, gaz deutoxyde d'azote. Stickstoffsäure, f., nitric acid, acide azotique, m.

Stickwolle, f., embroidery wool,

laine de Berlin, f.

Stiefel, V. Rohr.

Stiel, V. Heft.

—, V. Hammerhelm.

V. Achse des Rechens.V. Schwanz.

–, mit einem Heft, – versehen, to haft, emmancher; garnir d'un manche, d'une poignée.

Stielbürste, f. (Tuchm.), écouvette,

Stielchen; Zäpschen, n. (Uhrm.), short rod, tigeron, m.

Stielen, to helve a knife, monter un couteau.

Stielklöbchen, V. Kronradklöb-

Stielkloben, m., tail-vice, étau à queue, m.

Stielloch, V. Hammerloch. Stielmacher, V. Heftmacher.

Stift, m., tag, ferret, m.

-, m. (Metallarb.), rivet, rivet; clou, m.

–, kleiner (Nadl.), little punch, repépion, m.

-, m. (Verg.), pin, goujon de pommes, m.

-, V. Metallstift.

-; Stiftnagel, m. (Nagl.), pin; nail, clou d'épingle, m.; pointe,

-, V. Bolzen.

– des Minutenzeigers (Uhrm.), pin that keeps the minutehandle, chaussée, f.

–, *V*. Dorn.

-, Pariser, V. Drahtstift.

— am Pressdeckel, m. (Druck.), paper-holder; pin on the tympan, ranguillon, m.

Stiftchen, mit — beschlagen; mit Nägeln ausschlagen, to stud,

clouter.

Stifte, V. Nägel aufs Gewicht.

- abnieten, *to unrivet pins*, dériver des fiches.

Stistenbaum, m. (Web.), beam with *pins*, rouleau piqué.

Stiftenklöbchen, V. Feilkloben.

Stiftenschmied, m., tagger, ferreur, m.

Stiftnagel, V. Stift.

Still stehen; stocken (Web.), to stop, cesser de battre.

Stillrad, V. Stilles Rad.

Stillsäure, V. Boraxsäure. Stillstand, V. Ruhe.

–, m. (Mech.), *stop*, point d'arrêt, m.

Stinkstein; Stinkkalk, V. Kalk, bituminöser.

Stippelarbeit, Stippelform; (Schr.), splinter-work, picotage,

Stippen (Färb.), to dot, pointiller; marqueter.

Stirn; Stirnsläche, f. (Arch.), frontispiece, frontispice, m.

Stirnbrett, V. Windfeder.

Stirnhammer, m., largest forgehammer, marteau frontal, m.

Stirnmauer, f., main wall, mur principal d'un fourneau d'assinage.

— eines Gewölbes, f., projecting wall, retombée, f.

Stirnpseiler, m., frontal column, colonne frontale, f.

Stirnrad, V. Rad, cylindrisches. —, V. Rad mit spitzen Zähnen.

Stift, m. (Schl.), tenon, tenon, m. | Stirnwand, f. (Arch.), front-wall; fronton; frontispiece, fronton,

> Stirnziegel, m. (Arch.), antefixa; antefix, antéfixe, m.

> Stochelzange, f. (Giess.), strike, pince à élever le métal, f.

Stocher, V. Einheizer.

Stochern, to stoke the fire, toucher. Stock einer Säule, m., stylobate; pedestal, stylobate; aérotère; piédestal, m.

Stöckchen, n.; Vignette, f. (Druck.), vinnet; vignette, fleuron, m.

Treibstöckchen, n. (Wkz.), chasing-stake, tasseau, m.

Stöckel, m. (Nadl.), barrel of the anvil, canon, m.

Stocken, V. Still stehen.

–, V. Hängenbleiben.

Stockfleckig (Zim.), stained, pouil-

Stockmesser, n. (Mech.), stockshave, serpette, f.

Stockpanster, m. (Hydr.), stocked undershot wheel, bâti à demeure,

Stockpflug, m. (Agr.), wheel-plough, charrue à roues, f.

Stockpresse, f. (Buchb.), leaf-press, presse à feuilles, f.

Stockrolle, f. (Drahtz.), winder; axle, arbre, m.

Stockschabe, f. (Böttch.), bent knife, couteau recourbé, m.

Stockscheere, f., bench shears; stock shears, cisailles à banc; cisailles à bras, f. pl.

-; Tuchscheere, f., shears, forces;

efforces, f. pl.

Stockscheider, m. (Min.), gangue, gangue, f.

Stockuhr, V. Kabinetsuhr. Stockzirkel, V. Reisszirkel.

Stockzwinge, f., ferrule, virole, f. Stoff; Zeug, m., fabric; cloth; stuff; material, tissu, m.; étoffe,

-, m.; Substanz, f. (Chem.), substance, substance, f.

substance, matière impondéra-

ble, éthérée, f.

-, croisirter, geköperter, gekieperter —; atlasartiger Zeug, tweeled cloth; twilled cloth, étosse croisée; étosse satinée.

-, durchbrochener, open-worked stuff, étoffe façonnée à jour.

-, einfacher, V. Grundstoff.

-, flüchtiger, volatile substance, principe volatil, m.

-, gewirkter, m.; Wirkwaare, f., stitched stuff, tissu à maille, m.

gemusterter, façonnirter, V. Bildgewebe.

—, glatter, schlichter, plain fabric, étoffe unie; étoffe plaine; étoffe à pas simple.

—, luftförmiger, gas, gaz, m.

-, nichtmetallischer, metalloïd, métalloïde, m.

—, organischer, organic substance,

matière organique, f.

—, sammtartiger, m., velvet, étoffe

veloutée, f.

scharfsaure, scharfe, laugensalzartige -e; scharfe -e von der Mittelgattung, sour acids, acres acides; ācres alcalis: moyens, m. pl.

—, stickstoffhaltiger, azote sub-

stance, principe azoté, m.

-, stickstofffreier, substance free from azote, principe non azoté, m.

—, in thierischen — verwandeln; verthieren (Chem.), to animalize, animaliser.

-, zusammenziehender, gerbender, tannine, tannin, m.; ma-

tière sextodeptique, f.

Stoffverwandtschaft: Verwandtschaft; chemische Verwandtschaft, f., chemical affinity, affinité élémentaire; affinité chimique, f.; rapport, m.

Stollbaum, m. (Min.), tubbingbeam, arbre de cuvelage, m.

Stollen, V. Säulenholz.

Stoff, ätherischer, imponderable | Stollen, m. (Min.), gallery; descent, galerie; descenderie, f.

-, m. (Mess.), *tumbler*, arrêt d'un

couteau, m.

-, oberer, *upper gallery*, en-lète,

 zur Aufnahme des Zündstifts und Zündkanals ; Zündstollen, m. (Büchs.), nipple-seat, lump; masselotte; loupe, f. Stollengebäude, n.; Stollenzimme-

rung, f., timber of a gallery, charpente d'une galerie, f.

Stollengestänge, n. (Min.), rails in the gallery, rails, solives de galerie sur lesquels passe le chien, pl.

Stollenschacht, m. (Min.), shaft, bure, cheminée, f., puits de ga-

lerie, m.

Stollpfahl, m. (Weissg.), leg; horse, bois du hard; pessan; fer, m.

Stopfbuchse, f. (Dpfb.), gland and stuffing box for steam pipe, holle à garniture pour tuyau à vapeur.

-, beweglicher und fester Theil, f. (Dpfm.), gland and collar bush for cylinder cover, bolte à étoupes pour couvercle de cylindre, f.

–, V. Büchse.

Stopfbüchsendeckel, m. (Dpfm.), gland or stuffing; stuffing box lid, couvre-étoupe, m.

Stopfholz, V. Pfropf.

Stopfnadel, f., darning-needle, aiguille à raccommoder, à ravauder, à reprises, f.

Stopfstange, f. (Giess.), stopper;

stopple, quenouillette, f.

Stoppen, V. Ausbessern.

Stöpsel, V. Pfropf.

Storaxöl, n., liquid storax, huile du styrax d'Amérique.

Stoss, V. Impuls.

-; Anstoss, m. (Zim.), flush joint, assemblage bout à bout, ou à affleurer; franc-bord, m.

-; Impuls, m., impulse; impulsion, impulsion, f.; mouvement; choc,

777.

Stoss, V. Percussion.

--, m. (Mech.), impact, choc, m.

—, m. (Mess.), heel, talon, m. —, V. Bodenstück.

— bedrucken (Kart.), to print a post, mouler une pressée.

— am Riegel (Schl.), stop, talon,

m.

—, elektrischer, electrical shock, commotion, secousse électrique, f. Stossamboss, m. (Schm.), round

anvil, enclume, f.

-, V. Doppelhorn.

Stossapparat, V. Bufferapparat.

Stossbewegung, f. (Loc.), pitching *motion*, mouvement de galop, de tangage, m.

Stossbrett, n. (Hydr.), supporting board of a dike, planche d'appui

d'une digue, f.

Stossbühne, f. (Min.), stop, repos,

Stosseisen, V. Anstecheisen.

Stössel, m. (Chem.), muller, molette, f.

-, V. Stempel.
-, V. Stampfer.
-, V. Nadel.

Stossen; zurückstossen (Büchs.), to kick; to recoil, repousser. Stösser, V. Stempel.

-, hydraulischer, V. Schraube, Archimedische.

Stossfuge, f. (Maur.), upright joint, joint montant, m

Stossherd, V. Abilaufass.

Stosskissen, V. Buffer.

Stossklinge, f. (Schwfg.), thrusting blade, lame d'estoc, f.

Stosslade, f. (Schr.), shootingboard, boite à recaler, f.

Stossmaschine, V. Nuthstossmaschine.

Stosspunkt, m. (Mech.), point of *impact*, point d'impact; point où s'exerce le choc, m.

Stossring, V. Achsenstoss.

Stosssäge, V. Handsäge.

Stosswalze, f. (Stückg.), driver, mouton, m.

Stosswerk, V. Abfall.

Straffiren (Kpfst.), to cross (the strokes), croiser.

Strahlbaryt, V. Bologneser Spath.

Strahlen, V. Ring.
Strahlend; strahlig (Phys.), radiant; visual, radiant; visuel.

Strahlschörl, m. (Mnr.), radiated shorl, actinote, m.; zillerthite,

Strahlstein; Strahlit, m. (Mnr.),

stralite, stralite, f.

Strahlungsvermögen, n., radiating power, pouvoir rayonnant. Strahn, V. Docke.

Strähn, m.; Strang; Strähne, f.; Untergebinde, n. (Spin.), hank skein, échet; perrot, m.; liasse, f.

-, V. Gebinde. Strähne, V. Docke.

-, zwei; ein Stück, hesp, vingtquatre écheveaux, m. pl.

**—, V.** Gebund.

- zugerichteten Drahts (Nadl.), hand of wire, cueillée; cueillie,

Strähnenhaspel, V. Garnhaspel.

Strähnenzertheiler, m., skein divider, trafusoir, m.

Strähnhanf, m., unheckled hemp, chanvre non sérancé, m.

Stramin, V. Beuteltrommel.

-, V. Seidengaze. Strang, V. Docke.

-, gewundener (Pos.), twisted threads, câblé, m.

Strangformig (Mnr.), cordshaped, funisorme.

Strapazpunkt, m. (Mech.), working-point, point de fatigue, m.

Strass, V. Diamant, falscher. Strassbaum, m. (Mühlw.), slide, coulisses, f. pl.

Straube, f. (Min.), splinter from a tool, éclat de fer qui se détache des outils, m.

Streb, m. (Min.), back, dos, m.

-; Strebe, f., place of extraction, lieu d'extraction, m.

Strebe, V. Bandstück, Halbsparren.

Strebe, f. (Min.), angle brace, Streckbalken, kleiner (Zim.), bri-

contre-fiche, f.

Strebeband, V. Halbsparren, Band. , n. (Schl.), brace, décharge,

Strebebogen; Strebepfeiler, (Arch.), buttress, arc-boutant; contre-fort; appui; éperon, m.

Strebeecke, f. (Min.), step, gradin; degré, **m**.

Strebeholz, n. (Zim.), fixture, retenue, f.

Strebekraft, f. (Phys.), tendency, tendance, f.

—, An —, centripetal force, force centripète, f.

—, Ab —, centrifugal force, force

centrifuge, f.

Strebemauer, f., counterfort, contre-fort; mur contre-boutant, perré, m.

Streben, V. Anstreben.

-, f.; Hauptstreben eines Daches, backs in carpentry, arbalétriers, m. pl.

- der Körper gegen das Centrum, appetency towards the centre, appétence des corps à leur centre, f.

Strebepfahl, V. Ständer.

**–,** V. Gerüst.

Strebepfeiler, m. (Zim.), counterfort; buttress, arc-boutant; contre-fort; éperon, m.

–, mit einem – stüzen, to prop with a buttress, arc-bouter.

-welcher um Schweife und an der Wurzel gleich stark ist, rectangular counterfort, contre-fort rectangulaire.

- welcher an der Wurzel dicker ist als am Schweise, diminished counterfort, contre-fort à contre-

queue d'aronde, m.

— welcher am Schweife dicker ist als an der Wurzel, dovetailed counterfort, contre-fort à queue d'aronde.

Streckbalken, m. (Zim.), strut, guette, f.

dle, guetton, m.

Streckbarkeit, f., ductileness; ductility; malleability, ductilité, f.

Strecke, f.; Streckkopf, m. (Spin.), drawing-head, machine à étirer la laine.

-, V. Laminirstuhl.

Strecken; wässern (Chem.), to dilule, diluer. –, V. Ausdehnen.

-, *V.* Aushammern.

-, n. (Eisen), roughing; first rolling, ébauchage, m.

— des Fadens, V. Ausziehen.

—, V. Abführarbeit.

-; recken; glatt - (Verg.), to stretch, délirer.

-; ziehen (Tuchm.), to purfle,

liser; éliser.

–, die Baumwollenbänder, *to draw* the carded cotton, étirer, laminer le coton cardé.

-, Gold, to planish the gold, dé-

grossir, peloter de l'or.

-, unter dem Hammer (Münzw.), to hammer-stretch, peloter.

-, mit der Zange, to sireich with

the pincers, morailler.

Streckenmauerung, f. (Min.), walling of mines, maconnage des mines, m.

Streckenzimmerung, f., timbering of mines, boisage des mines, m.

Streckfuge, f. (Maur.), horizontal joint, joint horizontal, m.

Streckhammer, V. Stabhammer.

-(Schm.), m., hammer for beating out; shingling hammer, marteau à rabattre; cinglard,

Streckkopf, m.; Strecke, f. (Spin.), drawing-head, machine à étirer la laine.

Streckmaschine, V. Laminirstuhl. Streckofen (Glash.), flattening furnace; spreading-oven, fourneau d'étendage, m.

Streck und Rollstange am Weberbaum (Hssc.), stretching and

Streckstahl, m., rolled steel, acier laminé, de madragon.

Streckslätte; Streckwerkslätte. f., drawing rollers, aplatisserie, f. Streckwaize, V. Riffelwaize

Streckwerk, V. Blechwalzwerk, Plattwalze.

-, s. (Drahtz.), steel-roller, dégrossi, m.

-, V. Durchlass.

-, n. (Münzw.), rolling-mill, moulin à monnaie, m.

—s, äusserstes Ende eines, extreme end of a rolling-mill, collet, m. Streckwerkstatte, V. Streckstatte. Streckwerkzeug, n. (Tuchm.), ring-

head, btendoir, m.

Streckzange, V. Glaszange Streichbock, V. Schwingbrett.

Streichbrett des Pflugs, n., earthboard; mould-board, oreille de la charrue, /.

-, V. Scheibe.

aufdrücken, to press the smooth-

ing-board on, tamper.

Streiche, f. (Tuchm), card filled up to the points with waste and used for cleaning the cloth, car-

dinal, m —, V Deleatur.

Streicheisen, V. Steckeisen.

-, n. (Tuchm), sleeking-iron; iron-plate, lame; rebrousse, f. Streichen, V. Kardatschen.

-, V. Kämmen.

- (Goldarh.), to touch, tqucher.

-, glatt (Topf.), to planish, refrayer.

- mittels der Scheibe (Tuchm.), finishing by the sleeking-board, tuilage, m.

Streichfeuer, V. Reverbirfeuer. Streichholz, n. (Giess.), sleek; po-

lisher, lissoir, m.

Streichhölzchen; Zündhölzchen, n., congreves; Lucifer matches, al-Inmettes allemandes, chimiques, f. pl.

rolling bar of the beam, tentoi, | Streichjunge, m. (Zeugdr.), brushboy, tireur, m.

Streichkasten; Wasserkasten; Wasserirog, m., trough for papermaking, baquet; bachasson, m. Streichleder, n , buff-wather, buf-

lie, m.

Streichleiter, f. (Böttch.), beerladder; dray-ladder, avaloire, f.; poulain, m.

Streichmaschine, V. Karde.

Streichmass; Zapfenstreichmass, n. [Zim], mortice-gauge, equilboquet; trusquin d'assemblage,

-, V. Parallelreisser, -. V. Parallelmass.

Streichmodel, V. Reissmass, Lehre. Streichnadel, V. Probirnadel.

Streichofen, V. Flammofen. Streichwolle, V. kratzwolle.

Streif, V. Band.

Streifen; Strich; Zahnstrich; Zahnstreifen, m. (Metallarb.), notch, brellure, f.

-, m, stripe, line in the paper,

pontuseau, ni.

-, m. (coldarb., Buchb.), fillet, Llet, m. -, V Ader

-, m. (Web.), stripe, rate, f.

-, V. Ochsengalle.

- um einen Cylinder (Mech.), thread round a cylindrical surface; fillet, cordeline; languette,

- im weichen Eisen, *stripe in soft* tron, nert, m.

-, glanzender (Zinng.), list, lisière du fer-blanc, f.

Streilig, V. Gellammt.

Strengthussig, V Heissgrädig. - (Chem.), refractory, refrac-

Strenglüssigkeit, f. (Met.), stubbornness, caractere refractaire,

Strengloth, V. Hartloth. Streubuchse, f., caster, ustensile à saupoudrer.

Strich, V. Riefen.

-, m. (Goldarb.), assay; touch, touche, f.

-, m. (Druck.), dash, trait, m. m. (Goldarb.), touch; assay, touche, f.

-, m.; Linle zur Bezeichnung der Grathsparren, f. (Zim.), stroke, line to mark the heps, rameneret; trait rameneret, m.

-, den -, die Gleiche, die Appretur geben; staffiren; rauhen (Tuchm.), to dress; to finish, garnir; lainer; lustrer; appareiller.

-, mit der Scheibe dem Tuch den - geben, to give the finishing with the smoothing-board, tui-

—, den lezten — geben, V. Ausrauben.

- der Linie, m. (Druck.), eye of the rule, ceil du réglet, m.

-, mit dem, with the grain, dans le sens du poil; en couchant le poil.

Strichstein, m. (Mar.), basalt; basalies, basalte, m.

Strickanhängerin, f., woman soho ties the healds, allacheuse, f.

Stricken (Strpfw.), to knit, brocher.

Strickgarn, V. Sayettengarn.

Strickgewebe, n.; Tricot, (Strpfw.), stocking-net; toeb, tricot, m.

Strickleiter, f., rope-ladder, echelle de corde, ¡

Strickuadel, f., knitting needle, aiguille à tricoter.

Strickpumpe, V. Seilpumpe.

Strickrahmennadel, f, needle with a hook; knitting frame needle, aiguille à bec, f.

Striegelhaueisen, n. (Nadl.), triangular file, lime à tiers-point, f. Striegelschacht, m., shaft of the

pond-plug, chambre, f, puita de la bonde, m.

Striemen, V. Ochsengalle.

Stripperz, s.; Strippmnlm, s., striated shining ore, plomb sulfuré strié argentifere, 🖚 ..

Stroh Dünntuch, n. (Web.), strawgause, gaze Cérès, f.

Strobfeile, f., straw-file; rough-Ale, lime en paille; lime d'Alle-CONTRACT.

Strobilachs, V. Flachs im Stroh. Strongewebe, m., straw-coeb, tissepaille, m.

Strohkarde, V. Auskratzbürste. Strobpapier, straw paper, pepier-

paille, m.

Strohsaiz, m. (Papm.), bundle of straw at the bottom of the vat, paillon, m.

Strohseil, n., stræw rope, tortis de paille, m.

Strohuntersatz, m. (Goldarb.), straw-foil, paillasson, m.

Strom, m (Phys.), current; stream, . courant, m.

-, elektrischer, electric current, courant électrique, m.

Stromanzeiger, m. (El. Tel.), rhooscope, rhéoscope, m.

Stromleiter, m. (Phys.), electrode,

électrode, f. Strommesser, V. Rheumameter.

Stromumkehrer; Stromwender, m. (Phys.), commutator, commutateur ; gyrotrope, m.

Stromunterbrecher, V. Interruptor. Strontium, s. (Chem.), strontium. strontium, m.

Strontiumoxyd, n. (Chem.), strontiane, strontiane, f.

Strosse, f. (Min.), step; bank, strosse, f; degré; gradin, m. Strudel, V. Riegelhaken.

Strumpfweber; Strumpfwirker, m., stocking-weaver; hosiery-weaver, tisserand en bas; chaussetier, m.

Strumpfwebernadel, V. Durchziehklinge.

Strumpfwirkerel, f., hosiery, boxneterie, f.

Strumpfwirkergarn, V. Sayetten- Stuckweise arbeiten (Druck ), to

Strumpfwirkeretuhl, m., stockingframe, melier à bas, m.

Stuck, V. Gipsmörtel.

-, mit - besteiden, to stucco, couvrir, enduire de stuc.

Stuck Land, V. Grund.

—, V. Strahne. —, V. Spindel. —, V. Abzug.

-, n. Tuch, cut, piece d'une cloffe,

- robes, raw piece of policry, porcelaine crue, non cuite

Stückarbeit, V. Accordarbeit, Lohnarbeit.

Stuckarbeiter; Sauckkunstler, m., plasterer: worker in stucco, stucalcur, m.

Stückbeschauer, V. Schaumeister. ·Stückbohrerei, V. Kanonengiesse-

Stücke zu ein und ausgelegter Arbert (Goldarb ), pieces for inlaid work, pieces de rapport, f. pl.

Stackelin; Stackeling, V Auss.ucheln.

Stückelrosa, f. (Juw.), small diamond, diamant de très-petite dimension, m

Stuckfaden; Zwirn, m. (Spin.), thread, fil retors; fil droit; fil fixe.

Stuckflugel, m (Wbst.), steady heatt, lisse fixe, 7

Stuckgresserer, V. Kanonengiesse-

Stangut, V Geschützmetall. Stückkohle, V. Kirschenkohle. Stuckkunstler, V. Stuckarbeiter. Stücklerin, V. Ausstücklerin.

Stackofen, m. (Met.), furnace for first refining, stackofen, m.

Stucksetzer, m. (Druck.), compositor that does not make up into pages, paquetier, m.

Stückweise, by the task t by the piece : by the job, à la táche.

work by steps, travailler en pa-

Stadel (Rucha ), bridle, bride, f -, f. Schl), bridle, picolel, m -, V Riegelhaken

Studelschraube, f., bridle-pin of the flint-lock, vis de la bride de noix, f.

Stufe, f. Mech ), step, marche; revolution, f.

-, f. (Arch.), step, marche; montee, f : degre : gradin, m.

-, sach verjungende, diminishing step, marche dansante, f.

-, gesimste, moutded step, marche moulee, /

-, gewölbte, curved step, marche courbee, f.

- Min , pattern of ore, echantillon de mine, m

Stufen einer geraden Treppe, f. pl., flyers, pl., marches d'un escaller à limons droits, marches paralleles, f. pl.

Stufenbreite, f. (Arch.), tread, gi-

ron, W.

- welche der ganzen Lange nach emerles Mass Lehalt, equal tread, giron droit, m.

Stufenfolge, f. (Arch ), gradation, gradulion, f.

Stulengraupen, f. pl., ore in grains, mine en grains, f

Stufenpochwerk, n. (Met.), dry stamping apparatus, apparen à

bocarder à sec, m. nienschlich; Stufschlich, m. Stufenschlich; (Met.), buddled stick, schlich lavé el purifie, **m.** 

Stufenträger, m. (Zim.), raising, contre marche, f.

Stafenweise (Arch.), gabled, pignonnė.

Stuferz; Stufwerk, n, granular oxydated iron, fer oxyde grenu,

Stuffel, m. (Min.), small mine, petite mine, /.

Stuhl; Weberstuhl; Webestuhl;

Werkstuhl, m., weaver's loom, estille, f.; métier à tisser, m.

Stuhl zum Bandweben, ribbonloom, métier à rubans, m.

-, einmännischer, one - handed loom, métier pour un seul ouvrier.

—, französischer, french loom, métier à cueillement; métier fran-

çais.

— mit Triebstange, bar-loom; small ware loom, métier à barre.

— mit Triebstange für einfaches Gewebe, bar-loom for plain weaving, métier à barre tambour.

— mit Triebstange für Ziergewebe, bar-loom for ornamented weaving, métier à barre Jacquart.

Stuhlbalken, m. (Seidw.), beam, ponteau, m.

—setzen (Seidw.), to fix the beams,

ponteler.

Stuhlsabrikant, m., frame-maker, fabricant de métiers, m.

Stuhlgestell, V. Holzgestell. Stuhlpfette, V. Dachpfette.

Stuhlwand, f. (Zim.), trimmer of the roof, travée de comble, f.

Stuhlwerkstätte, f., loom-shop, atelier de métiers, m.

Stulp, m. (Schl.), ledge, rebord, m.

Stumpel, m. (Min.), head of the first gutter, partie supérieure de la première rigole; tête, f.

Stumpf, blunt, épointé : émoussé.

— edoeless sans tranchant : émous-

—, edgeless, sans tranchant; émoussé.

— machen (Mess.), to take off the edge of, emousser.

Stumpfeckig; stumpfwinklig, obtuse-angled, obtusangle; à angle obtus.

Stundenfuss, m. (Uhrm.), horary foot, pied horaire. m.

Stundenkreis, m. (Uhrm.), horal circle, cercle horaire.

Stundenrad, n. (Uhrm.), hourwheel, roue de canon, f.

Stundenschläger, m., jack that

strikes the hours, jaquemart; jacquemart, m.

Stuppwachs, n. (Chem.), propolis,

propolis, f.

Sturz, V. Durchzug.

—, V. Oberschwelle.

-, V. Kaminsims.

—, m. (Zinng.), plate, semelle, f. Sturzblech, V. Kreuzblech.

Sturzbühne, f. (Min.), tun-stand, repos de la tonne, m.

Stürze, f. (Giess.), trough, 229c,

Stürzende, n. (Hydr.), end of the fascines, pied, bout des fascines, m.

Sturzhänge, f. (Schl.), hinge-band pliant on both sides, penture pliante de deux côtés, f.

Stürzlatte, f. (Maur.), closingboard, ais de fermeture. m.

Stürzrinne, f. (Arch.), recent ogee, gueule renversée. f. Sturzstange V Angelstio

Sturzstange, V. Angelstift.
Sturztrog, V. Gemengefusslein.

Stürzung, f. (Rad), dish; dishing, écuanteur, m.

—, f. (Min.), downfal; thrus, éboulement des couches roches ses, m.

- doppelte, double dish. double écuanteur.

Sturzverkleidung der Thur, f. (Zim.), casing, sourcil. ....
Stützbalken, V. Querbalken.

-, m. (Druck.), brace. lambourdt.

f.

-; Streckbalken, m. Zim. druk summer; girder. gueile: kmbourde, f.: pointal: sommier.

Stützband; Tragband, a. strip; jamb, jambetie, f.

Stützbrett, n., stand: pitch-hard, planche de support. f.

-, n.; Stutze, f. Dreh. stay, patin, m.; semelie. : pui. m.

Stutze, F. Bock.

-, f. (Zim.), rib, etancia, m -, f. (Böttch.), keg, barriques. a Statze; Unterlage, f. (Zim.), prop, plumard; étresillon, m.

-, V. Spannholz

-, f (Schl., Schm.), support, chambriere, f.

-, V. Keil.

-, V. Halter.

-, f. (Kaopim.), support, support,

-, f. (Mech.), stay; bearing-block, support, m.

→ , V. Anflage.

f. (Chim.), support, assiette, f.
 bewegliche, standard, support mobile, m.

—, cylindrische — der Kapsein (Töpf , cylindrical prop of the saggars, colombin; boudin, m.

- im Dachgestell, V. Bandstück.
-, feste, fixed support, support

- freie, loose support, support libre.

 des Hebels am Sicherheitsventil, support of the lever of safety valve, support de levier de soupape de sureté.

- einer Mauer, f., anterides, arc-

boutant; appui, m.

 eines Muhlhalkens, f., support of a mill beam, bourdonnier, m.

- des Schüreisens, f. (Met ), support of the fire-iron, frayeux, m.

 des Wellenlagers (Met.), support of the shaft-cushion, plumeseuil, m.

Stützeisen, hervorspringendes (Schl.), console: bracket, console. Stutzen; unterstutzen, to under-

prop; to prop, étançonner.
 der Verschalung eines Daches,
 f. pl. (Zim.), ashlering, lam-

bourde, f.; soutien, m. Stützenhalter, V. Hammerstützen-

halter.

Stutzer, V. Nageldocke.

Stutzgabel, f. (Met.), lever-hold, appur de fourchettes, m.

Stutzhaken, m. (Schl ), door-hook, crochet de porte à repos, m.

Stutzholz, n. (Schr.), gusset, gousset, m.

Stützkegel (am Fenster), m., casement hook, gond, m.

Stützkeil, m (Dreh.), wedge; prop, cale d'un support, f.

Stutzlauf, m., short rifled barrel, canon court el rayé.

Stutzmauer, V. Schützmauer.

Stutzplat e. f., stand, plaque de support, f

Stutzponkt, m. (Eisenb), bearing surface, point d'appui, m.

— eines Hebels. V. Ruhepunkt. Stutzscheere, f. (Kpfschm.), shears, cisailles, f. pt

Stützstrebe, V. Spannstrebe.

Subcarbonat, n. (Ghem.). sub-carbonate, sous-carbonate, m.

Sublimat, m., Chem., sublimate,

Sublimithat (Chem.), sublimable, sublimable

Sublimingefass, n.; Sublimintopf, m. (Chem.), subliming-pot; aludet; earthen subliming pot, sublimatoire; aladel, m

Sublimirung, f. (Chem.), exaltation, sublimation, f.

Suboxyd, n., suboxyd, sous-oxyde,

Substanz, f, Stoff, m (Chem), substance, substance, f

-, aromatische, f. (Chem ), aromatous substance, aromate, m.

—, gallectart ge (Chem.), gelatinous substance, substance gelatineuse, f.; magma, m

 neutralisirende Chem ), neutralizer, corps qui neutralise
 schleimige (Papm.), simy sub-

stance, gonfle, f.
Subtilisiting: Verdannung, f.

(Chem.), subtilization, subtilisation, f.

Sud, garer (Zuckers.), liquid sugar sinff, sucre à l'état liquide

Sudeln; unrein drucken, stechen (Druck.), to print full of monks or blots, bayocher.

Sudeln, V. Abschmutzen. Sudler, V. Papiersudler.

solace, Sühngeld, n. (Druck.), amende pour offense, f.

Stilfid, n. (Chem.), sulphite, sulfite,

Sülfidsalz, n., salt combined with sulphide, sulfosel, m.

Sumpf, m. (Topf.), clay-ditch, fosse; fosse à pâte, f.

-, m. (Min.), sump, réceptacle, m.

-, m. (Met.), bottom of furnace; sump, passoire, f.; fond; bassin de dégorgement, m.

Sumpferz, V. Morasterz.

Sumpfluft, V. Kohlenwasserstoff-

Superfein, superfine, superfin.

— (Spin.), superfine, refin.

Superoxyd, n., peroxyd, suroxyde; peroxyde; hyperoxyde, m.

Superrevision, V. Probebogen, dritter.

Support, V. Reitstuhl.

-, V. Auflage.

—, m. (Dpfm.), pillar, support, m. Süss machen (Chem.), to dulcify, dulcifier; édulcorer.

Süsserde, f. (Chem.), glucin, gly-

cine, f.

Süsshalbgeschlagenes Gold, n., leaf-gold, or en feuilles,  $oldsymbol{m}$ .

Süssholz, besonderer Bestandtheil des (Chem.), agedoile; agedoine, agédoïte, f.

Synkrese, f. (Chem.), coagulation, coagulation; concrétion; syn-

crèse, f.

Synkrisis, f. (Chem.), syncrisis, syncrise, f.

Syringenholz, V. Fliederholz.

System, n. (Mech.), set, système,

## T

T band, n. (Zim.), cross-garnet, penture en forme de T, f.

T Schiene; I Schiene, f. (Eisenb.), I rail; Trail, rail à champignon.

Tablett; Tahulet, V. Glasbrett an

dem Kegelstuhl.

Tablirholz, n. (Zuckers.), stirrer, bois rond à remuer le sucre fondu.

Tabularspath, m., wollastonite, spath silicaté luminaire, m.

Tafel, V. Aussenbrett.

-, V. Lagerblatt.

, f., bed of the planing machine, table, f.; plateau, m.

-, V. Marmor.

-, f.; Taselstein, m., tabulated diamond, diamant en table.

-, erhabene (Arch.), raised tablet, table en saillie, f.

Tafel, vertiefte, sunk tablet, table feuillée.

-, über einer Thür, tablet for an inscription, table d'attente, f.

— am Säulenfuss, *plinth*, plinthe, f. — (Schr.), panel, carreaux, panneaux de lambris, m. pl.; feuilles de parquet, f. pl.

-, gusseiserne - zur Hobelmaschine, table; bed, plateau, m.;

table, f.

Tafelarbeit, misslungene, defective table-work, loup, m.

Tafelartig (Mnr.), tabular; lamellar, tabulaire; lamelliforme.

Tafelaufsatz, m. (Goldarb.), epergne, surtout, m.

Tafelbrett, V. Glasbrett an dem Kegelstuhl.

Tafeldruck, V. Handdruck.

Tafelfarbe, f. (Zeugdr.), chemical, topical colour, coaleur d'application, f

Tafelglas, gestrecktes, V Glastafel. -, table glass, verre en lables

Tafelglasfabrik, f , plute-g.ass manufactory, balle, f.

Tafelholz, n., timbering; wainscot: u-ainscoting, botsage; bots de lambris, m

Tafelindig, m. (Farb.), dutch indego, indigo de Hollande, m.

Tafelmessing, n, brass in plates, faiton en table, m

Tafela (barb.), to drip, faire égoutter.

Taseln n, wainscoting; wooden panelting, lambrissage, m.

Talesende, f, kind of organsine, espice d'organsin.

Tafelstein, m : Tafel, f , tabulated diamond, diamant en table, m

Tafelwerk, n; getafeite Arheit, wainscot; wainscoting, wooden paneting, lambris, m.; hoiserie,

Tafelzeolith, m. (Mnr.), stilbite, stribite, /

Tafelzeagpapier, n , linen-paper,

papier linge, m.

Tatiet ; Tall, m., laffela : taffely , lutestring , lustring, taffetas m. -, chinesischer, chinese taffetu,

cha, m.

-, Florentiner, sarcenet; Florence taffeta, florence, m.; florentine, f.

-, bont gedruckter, handker chief, foulard, m.

-, indischer, Indian taffeta, ne-

rande, f.; arain, m

-, ostindischer, taffela from the East Indies colonis; calquier, m.

- am Rande wichsen, to sear with a wax candle; to size, bougier.

Taffetleder, n . Brussels' leather, cuir de Bruxelles.

Taffetzeug, ch'nesischer, chinese satin stuff, pelaius, m pl

Tag, m. (Min.), surface, surface,

superficie de la terre, f ; jour, m. Tagaroeit; Taglolmarbeil, f; Tageweik, n., day-work, traval fast a la journee, m ; journee, f. Tagelohn, V. Arbeitslohn

Tagerosche f (Min.), trench at the surface, tranchee au jour f. Tageschaeld, m. (Min ), air-shaft,

bure, f.

Tagewerk, V. Tagarbeit,

-; Tagmatil, n (Min ), daywork; task, hommée, f.

Tagewerker, V. Meister.

Takistrich, m. (kpist), bar, barre,

Talbotrapier, V. Calotyppapier.

Talg, V Schweinsfell,

- und Fettsaure f. Chem ), sebacide; acid extracted from tallow and grease, schacide, m.

Talgauficsung in Weingeist, f (Chem ), invisible mastix, mastic

invisible, m.

Talgstoff, m (Chem ), stearine; vieutine, sébacine; stéaline, f.

Talk, m, ta'e, tale, m.

Talkerdige Blullauge, f., phingistic taicous aicau, alcair phiogistique talqueux, m

Talksaure f. (Chem ), sebaric acid,

acide sebacique, m.

Tamariskenholz, n , Indian acacia, tamarmier, m

Tamis, V. Damis.

Tandems, m., Silesia linen, tode de Salesie, f.

Tanghin, n. (Chem ), tanghine, tanghtme, f.

Tannenbalken, viereck g beschla-gener, m., large pine-tree cut square, billon, m.

Tannenbrett, V Brett.

-, dunnes, thin board, volige, f.

Taunenharz, V Prch

Tannenhoiz, V Febreaholz

Tannenstamm, knotenloser, fir-beam reithout knots, louchon, m

Tanny, f., superfine China sith, sole de Chine superline, f.

Tannzaplenes, n. (Arch.), fir-nut

shaped ovolo, ove entaillé, m. Tannzapsenstein; Tannenstein, m. petrified fir-apple, (Mnr.), grapholite strobilorde, f.

Tantal: Tantalmetall, n. (Mnr.), tantalum, tantale; tantalium, m. Tantalerz, n., tantalium, tantalite;

colombite, m.

Tantalit; Kolumbit, m., columbite, tantale oxydé, m.

Tantaloxydsalz, n., tantalic salt, sel tantalique, m.

Tantalsäure, f. (Chem.), columbic acid, acide colombique, m.

Tantalum, V. Columbium.

Tanzmeister (Zirkel), m., inside and outside callipers, maître à danser; maître de danse, m.

**Tapete**, f., stained paper; tapestry; paper-hangings, tapisserie, f.;

papier peint, m.

-, bewollte, hangings coated, ta-

pisserie de tontisse, f.

–, Aufkleben, Leimen der, n., sizing; seizing; paper-hanging, collage, m.

—, hochschäftige, tapestry of the

high-warp, haute lisse.

—n mit Laubwerk, tapestry representing verdure, verdure, f.
, tiesschäftige, V. Bildteppich.

Tapetenfabrizirung, f.paperstaining, fabrication de papiers peints, f.

Tapetenpapier, paper for hang-

ings, papier à tenture, m.

<u>T</u>apetenstange, V. Gardinenstange. Tapetenwirken, n., weaving, tissage, m.

Tapetenwirker, m., tapestry-work-

*er*, tapissier, *m*.

Tapetenwirkerkunst, f., fabrication of tapestry, stromatechnie, f.

Tapezier; Tapezierer, m., paperhanger; upholsterer, tapissier; colleur de papier, m.

Tapeziernadel, V. Sticknadel.

Tapeziernagel, m., bullen-nail, clou à lapissier, m.

Tappezucker, m., brown sugar in l

loaves, cassonade en forme de pain de sucre, f.

Tapsel, n., b'uish calico, indienne bleuåtre, f.

Tarlatan, m., kind of gauze, sorte de gaze.

Tartan ; grossgewürfelter Wollenzeug, tartan, tartan, m.

Tartarsäure bei offenem Feuer destillirt, tartaric acid distilled by open fire, pyrotartareux, m.

Taschendach, V. Dach, hängiges.

Taschenmesser, n., clasp-knife, couteau pliant, à bascule, m.; jambette, f.

Taschenschloss; Kellerschloss, n., outside lock; cellar-lock, serrure à bosse, f.

Taschenuhr; Uhr; Unruhuhr. f., watch, montre; montre de poche.

-, Raum zwischen den beiden Böden, V. Kaliber.

Tassenmacher, m. (Töpf.), dishmaker, faiseur de tasses, m.

Taste, f. (El. Tel.), key, touche,

-n, f. pl. (Wbst.), stops; keys, touches, f. pl. Taster, V. Greifzirkel.

Tasterhebel. m. (El. Tel.), keylever, levier des touches, m.

Tasterzirkel, V. Dickzirkel.

Tau befestigen (Zim.), to fix a rope, chabler.

Taub (Met.), *mute*, sourd ; stérile. Taubfeld, n. (Min.), deads, pl., terrain stérile, *m* .

Taucherglocke, *f.*, diving-bell, cloche à plongeur, f.

Tauchstange, f. (Weissg.), plunger, enfonçoir, m.

Tauen (Gerb.), to taw, habiller.

Taurin, V. Gallsubstanz.

Teig, V. Kuchen.

Teigkasten, V. Ganzkasten.

Telegraph, m., telegraph, télégraphe, m.

—, unterseeischer, submarine tele-

graph, télégraphe sous-marin,

Telegraph, elektrischer, electric telegraph, télégraphe électrique.

-, Zeiger, rotirender, dial tele-graph, teligraphe à cadran

-, Druck, printing telegraph, te-legraphe imprimeur.

Telegrapheudraht, m.; Telegraphenseil, n., telegraph wire, fil conducteur.

Telegraphenlinie, f., line of telegraphs, ligne de télégraphie élec-

trique, f.

Telegraphiren; durch den Telegraph anzeigen, übermachen, to telegraph; to announce, to forward by telegraph, annoncer, envoyer par le télégraphe

Tellerhammer, V. Fusshammer. Telliere Conceptpapier, littriss fools cap; fools cap, papier tel-

Tellurgoldsalz, n. (Chem.), tellurorafe, telluraurate, m.

Tellurium, Tellurmetall, n. (Chem.), tellurum, tellure, m.

Tellurverbindung, f. (Chem.), tel-luride, tellurure; telluride, m

Tempel, V. Spannstock.

Tempetbalken, m (llydr.), dikebeam, poutre servant à diguer une écluse, f.

Temperaturwasser, (Verg.), 17. water for the first sizing, can pommée pour la premiere couche,

Temperhafen, V. Kühlhafen. Tempern, V. Adoueiren. Tenakel, V. Schrifthalter.

Tender; Vorrathswagen; Bedarfswagen, m. (Eisenb.), tender; tender carriage, tender, m.

Tenne des Pochwerks, f., floor, aire du bocard, f.

Teppich, m., cloth (for tables); carpet; rug, tapis, m.

 abscheeren, to shave the carpet, raser le tapis.

-, sammtartiger, carpet cut in

imitation of velvet, tapis velouté. Teppich, dreifacher, schottischer, scotch carpet, triple carpet; three ply carpet, tapis d Ecosse. -, türkischer; Savonnerie --, Turkey carpel, tapis façon de Turquie, lapis de la Savonnerie.

-, Wilton; geschnittener Sammt -; Plasch -, Waton carpet, tapis de Tournai, m.

Teppichlutter, n., lining of a car-

pet, latibande, f. Wirklapete, f., tenture; Teppicntapete; Wirklapete, f., hangings, pl.; lapestry, tenture; tapisserie, f

Torme; Grenzsaule, f. (Arch.), term, terme, m

Terminals schwindigkeit (Mech.), f., terminal velocity, vilesse finale.

Terminus, abhangiger (Eisenb.), termmal plane, plan incline à l'extrémité.

-, m. (Arch ), terminal, gaine de terme, f

Ternar, dreisloffig (Chem.), ternary, ternaire,

Terpentin, V. Fliessharz.

-, gewöhnlicher, common turpentine, essence ordinaire, f.

-, Venetianischer, Venitian turpentine, t rélenthine de Venise. Terpentinalkohol, m., turpentine alcool, alcool térébenthiné; ga-

zogene; gaz liquide. Terpentinbaum, m., turpentino-

free, terébinthe, m

Terpennal ruiss, m , lac-varnish by oil of turpentine, verms a l'essence, m.

Terpentinharz, n., colophany; common, bluck rosin, résine de cone, de terebenthine, f.

Terpentinol, n., oil of turpentine; essence of turpentine, huile de térébenthine, f.

Terra cotta, V. Erde, gebraunte. Terrassengraper, m. (Aiv.), geller, terrassier ; homme à la fouille,

Tertia, V. Antiquaschrift, gross. Terzerol, n., pocket-pistol, pistolet

de poche, m.

Teschine, f. (Büchs.), rifled barrel and covered with lead, canon d'arquebuse rayé et recouvert de plomb, m.

Tesseliren, to lesselate, faire de la

mosaïque.

Test, m. (Goldarb.), trial; test, essai, m.

**−**, V. Kapelle.

-, m. (Goldarb.), refining-vessel, tet, m.; casse, f.

Testasche, f., cupel-ash, cendre de tet, f.

Testkugel, f., sleeking-ball, boule à lisser le tet, f.

Testschüssel, f., cupel-pan, moule de la coupelle, m.

Tetrahydrisch (Chem.), tetrahydric, tétrahydrique.

Teufe, f. (Min.), depth, profondeur, f.

Teufel, V. Reisswolf.

Teufelskegel, m. (Mnr.), belemnite; arrow-head; finger-stone, bélemnite, f.; telon du diable, m.

**Teufelsschrift**, *V*. Garmond.

—, grobe (Druck.), two lines brevier, gros texte, m.

Teul, V. Frischlappe.

Teutschschwarz, n. (Färb.), ivory black, noir d'ivoire, m.

Texel; Dechsel, m.; Deichsel; Deissel; Haue; Krummhaue, f., howel; adze; addice, assette; essette, f.; asseau, m.; hachette; erminette; herminette, f.

-, gerader — mit Hammer, notching adze, erminette droite à mar-

-, krummer - mit Hammer (Zim.), rounding adze, erminette courbée à marteau.

Text, V. Paragon, gross.

— in den Formen lesen (Druck.), to read the text on the forms, lire sur le plomb.

Thaumesser, m., instrument for

measuring the dew, drosometre,

Thauröste, V. Landröste.

Thaurosten (Flachs), to grass, rouir à la rosée.

Theer, m., tar, goudron végétal. -, mineralischer, V. Erdpech.

Theerextract, m. (Chem.), mesite, mėsite, f.

Theerfabrik, f., tar-work, usine à goudron; goudronnerie, f.

Theerleinwand, f., tarred canvass, toile grasse.

Theerol, n., coal-oil; spirit of lar, huile de goudron, f.

Theerpapier, n., brown paper; tar-paper, papier goudronné.

Theilmaschine, dividing engine, machine à diviser.

Theilscheibe , V. Plateform.

Theilscheibengestell, n. (Uhrm.), divider frame, bâtissage, m.

Theilungsgrube, f., drain-well of an aqueduct, puisard d'aqueducs,

Theilungshahn, m. (Hydr.), branch spout, robinet partiel, m.

Theilungszeichen, V. Divis. Theodolith, V. Gradmesser.

Thermoelektricität, f. (Phys.), thermo-electricity, thermo-électricité, f.

Thermomagnetisch, thermo-ma*gnetic*, thermo-magnétique.

Thermometer; Wärmemesser, m., thermometer, thermometre, m.

Thermometrisch; mittels Thermometer, thermometrically, au moyen d'un thermomètre.

Thierasche, V. Pflanzenasche.

Thierkohle; Kuochenkohle, f., animal char-coal, charbon animal, d'os.

Thon, m; Töpfererde, f, potter's clay, believre; argile, f. -, gemeiner, V. Lehm.

-, Formen, plastic clay, argile plastique, f.

-, bunter, variegated clay, argile panachée, f.

Thon , kalkhaltiger , calcareous | Thonerde, schwefelsaure, V. Alaun, clay, argile camarifere.

-, klumpen, m., lump of plastic

clay, boudin, m

- modelliren (Topf), to model the clay, ébaucher la pâte.

-, ockriger, V. Eisenthon.

-, Steinchen im, pyrites found in argil, feramine, f.

 vergleichen, kneten, tempering; to knead the clay, petrir, malazer l'argile, la pâte.

- Asche, f., dust clay, argile cal-

carifere pulvérulente.

Thonartig, argillous, argileux.

Thomback, m. (Zuckers.), clay-trough, bac & délayer la terre grasse, 24.

Thonhildnerei, V. Häsnerkunst. Thonhoden, V. Lehmboden.

Thonbrust, f., clay lining of a dike, revêtement argileux d'une digue, m.

Thouchrom, n., chromated iron,

fer chromé, m.

Thonerde, f.; Thon, m., argū, argile, f.

—, arseniksaure, arseniate of alumina, arceniale d'alumine, m.

-, essignaure, acetate of alumin, acélate d'alumine, m.

-, feste, sprode, tenacious clay,

argile compacte.

-, flussspathsaure, V. Kryolith. -, gerbeaure, tannate of alumin, tannate d alumine, m.

-, humussaure, uimate of alumin,

ulmate d'alumine, m

-, kieselsaure, silicale of alumin,

silicate d'alumine, m.

- kneten; Thon vergleichen, kneten, to knead; to work; to work the clay; tempering, petrir l'argile ; pétrir ; malaxer l'argile, la pate.

-, kohiensaure, carbonate of alumin, carbonate d alumine, m

-, kugelförmige, nussförmige, spherical, nut-shaped clay, argile spheroïdale ou en noix.

gediegener

-, mit -, Walkerde überstreichen (Tuchm.), to earth, terrer.

-, weinsteinsaure, tartrate of alumin, tartrate d'alumine, m.

Thonerdehaltig (Chem.), aluminiferous, siuminifere.

Thonerdesatz, m , Ane clay, glaisine, f.

Thonerdesilicat, a. (Glash.), silicale of alumina, silicate d'alumire, m.

Thongrube, f., clay pit, argilière; marniere; gla siere, f.

Thonhaltig, arguiferous, argilifere; argileux.

Thonklumpen, V. Kuchen. Thonlager, V. Lehmboden. Thonmergel, V. Sandmergel.

Thouremigungsmaschine; Thonmable, f., clay mill, moulin à préparer l'argile, m.

Thousandstein, ma argillaceous sand-sione, grès argileux, m.

Thonscheibe (trocken gewordene), f (Topf.), cake, esquive, f.

Thousehiefer, m , argulite; claystate, schiste argileux, m.; ardoise, f.

Thouschlagel, V. Schlägel. Thoustein, V. Sandstein Thouttegel, V. Schmelzuegel.

-; Hessischer Tiegel, m., hessian crucible; blue pot, creuset de Hesse fait avec de l'argile refractaire).

Thonverarbeitung; Topferkunst: Toplerey, f , ceramic; ceramics, art ceramique, m.; ceramique,

Thor, Endstück eines - gegen die Mauer zu, and-piece of a door or g the towards the wait, chardonnet, m.

Thorcrite, f. (Chem.), thorine, th orine, f.

Thornweel, in., gats-nail, clou a tête de champignon, m.

chère, f.

dreislügeliger, jalousiesörmig verdoppelter, batten door-way framed and filled in with deal, rebated and beated, porte cochère à trois vantaux.

zweislugeliger, verdoppelter, folding door-way, porte cochere

à deux vantaux.

- –, zweislügeliger von Brettern, gespundet und geleimt, mit eingeschobenen Leisten, folding door-way, grooved and tongued, glued and clamped, porte cochère à deux vantaux, assemblée à rainures et languettes, collée et emboltée.
- zweillügeliger, zusammengestemmter, framed door-way, porte cochère d'assemblage avec panneaux.
- zweislügeliger, zusammengestemmter — mit überschobenem Kehlstosse, auf einer Seite rechts, und mit sechs überschobenen Füllungen, framed door-way, belection mouldings on side, 6 flat panels covering back, porte cochère d'assemblage avec 6 panneaux du côté des compartiments des cadres.

Thorwegangel (Schl.), female gatehinge, bourdonnière, f.

Thran, V. Fischthran.

—, m. (Gerb.), train-oil, dégras, m.

Thür, blinde, V. Hinterthür.

mit einem Zahneisen, rackdoor, porte à crémaillère, f.

, gespundete mit aufgenagelten Leisten, batten-door; batteneddoor, porte dont les compartiments à cadres sont formés par des barres, f.

-, zweislügelige, geleimte, mit eingeschobenen Leisten, door with two leaves, glued and clamped, porte emboltée à deux

vantaux.

Thorweg, m., door-way, porte co- | Thur, zusammengestemmte, framed door, porte d'assemblage, f.

, zusammengestemmte, mit vier Füllungen, four panelled door, porte à quatre panneaux.

-, gehobelte, planed door, porte

pleine.

- -, gespundete, mit eingeschobenen Leisten, clamped door, ploughed and tongued, porte assemblée à rainures et languettes emboitées.
- ., gespundete, mit aufgenagellen Leisten, ledged door, ploughed and tongued, porte pleine avec emboltures.

Thürangel, V. Angel.

Thürbekleidung, f., wooden architrave; dressing, chambranle, m.

Thürheschläge, n., furniture, garniture; ferrure, f.

Thürcontact, m. (El. Tel.), moveable contact, contact mobile.

Thureinfassung; Thurverzierung, f.; Thurgerust; Thurgestell, n., door-frame, huisserie, f.

Thurel, m., valve, soupape du tuyau d'aspiration, f.; clapet, m.

Thürelröhre, f., pipe with a valve, tuyau à clapet, *m*.

Thürseder, V. Schliessseder.

Thurslugel, m., leaf; fold of a folding-door, vantail; battant; manteau de porte, m.

Thurfutter, n.; Thurzarge, f., sleeper; post; jamb - linings; door-case, chambranle, chassis d'une porte; dormant; ébrasement, m.; embrasures, f. pl.; huisserie, f.

Thürgerüst, V. Thüreinfassung. Thurgesims, n., cornice of a door, corniche d'une porte, f.

Thürgewende, n. (Maur.), doorpost, pieds droits, m. pl.

Thurhaken, m., crotchet of a door, crochet d'arc-boutant, m.

Thürklinke, V. Drücker.

-, V. Klinkenschaft. Thürklopfer, V. Klöpfel. Thurknopf, m. (Schl.), handle; [ knob, bouton, m.

Thurloch, n. (Maur.), bay, baie d'une porte, f.

Thurmuhr ; Uhr, f., clock, horloge,

Thuroffnung, f., aperture, baie de porte, /.

Thurpfosten, m. (Zim.), upright, door post; jaume, poteau d'huisserie, m.

Thurscharre, f. (Schl.), scraper, éparselle, f.

Thurschwelle über der Thur, f., lintel, sourcil de porte, m.

- unter der Thur, threshold, seuil; pas de porte, m.

Thurstange, f. (Schl.), fastening bar for doors, barre de linteau,

Thurstuck, n., havense of a door; frieze panel, dessus de porte,

Thursturz, m., cap-piece, linteau de baie, m.

Thurverzierung, V. Thureinfas-

Thurzarge, V. Thurfutter.

Tief; breit; boch, deep, de profondeur; dépaisseur; de hauteur.

Trefbohrer, V. Fortbohrer.

Tiefe; Vertiefung, f., depth; dishing, bouge d'un plat, m.

-, f. (Kpfschm.), cavity, enfoncure, /.

-, zu viel (Schr.), excess of depth, refuite, /.

Tiefenmesser, m. (Niv), bathomeier, balhomeire, m

Tiefhammer, V Aufziehhammer.

Tiefolen, m. (Met.), low furnace, calotte, f

-, römischer (Met.), roman lowfurnace, ferarie, f.

Tiefschnitt, V. Aushöhlung, Furche.

Tiefzirkel, V. Eingriffzirkel. Tiegel, V. Probirtiegel.

-, V. Schmelztiegel.

Tiegel, m. (Goldarb.), crevet, creusel, m.

—, V. Flatte.

-, m. (Druck.), platten, platine,

beschicken (Münzw.), to charge the crucible, charger le creuset

—s, Boden oder Sonle des (Glash.), bottom or sole of the crucible, culot du creuset, m.

Tregelloch, n. (Glash ), hole for the melling pots, tonnelle du four;

ventouse, f. Trial by the crucible, essai au creuset, m.

-, f. (Munzw.), specimen of the mass, échantillon de la masse,

Tiegelzange, V. Schuabelzange. Tresse, f., noxle of the bellows, bec. de soufilet, m.

Tiffriegel, m. (Schr.), traverse, traverse, f.

Tille, V. Dille.

Tindutritt, m. (Web.), treadle of a gauze-loom, marche du métier Tine, V. Lumpentiene.

Tingiren Chem.), to convert into, conver ir.

Tischbreite, V. Scheertischlange. Tischehen, kleines, little tabiet, èquipette, f

Tischdrell, m., diaper, diapré; linge ouvré, m.

- mit Steinmustern; schottische Leinwand, m., dornock, dornick, toile d'Ecosse; espèce de diapre

Tischgestell, n., frame-work of a talde, chassis d'une table, m.

Tischleim, Pariser; Huttelm, m., coarse, crude giue, colle-forte de Paris, des chapeliers, f.

Tischleinwand, f., napery, linge de table, m.

Tischler, V. Schreiner.

Tischlerei die sich mit beweglichen Gegenständen beschäftigt, f., joinery, menuiserie mobile.

Tischlerei die sich mit unbeweglichen Gegenständen beschäftigt, V. Bautischlerei.

Tischlerhacke, V. Handbeil.

feines, veneering Tischlerholz, wood, bois de marqueterie, de tabletterie.

Tischlerkunst, f., joinery, menuiserie, f.

Tischlerleim, m. (Schr.), glue, colle-forte, f.

Tischschraube, f., standing-vice; *table-vice*, étau à pied ou à agrafe, m.

Tischtuch, n., table-cloth, nappe,

Titan, n. (Chem.), titan; titanium, titane, m.

Titaneisen, n., titanian iron, fer titané, *m*.

Titankalk, m., oxydized acicular titanium, titane oxydé aciculaire,

Titansalz, n., salt of titan, sel de titane, m.

Titansand, m., oxydized ferriferous granulated titanium, oxydulé titané granuliforme.

Titansauer, titanate, titanate.

Titanstein, m., magnetic stone, pierre magnétique, f.

Titel, gestochener, V. Kupfertitel. Titelblatt; Titelkupfer, n., frontispiece, titre du frontispice; frontispice, m.

Titelbogen; Titel, m., title; title-

sheet, titre, m.

Titelbuchstabe, m., title-letter, lettre à titre, f.

Titrirung, f. (Sdsp.), numbering, titrage, m.

Tneck, m., India muslin, mousseline des Indes, f.

Töbel, m. (Arch.), bolt; pin, cheville, f.; goujon, m.

Toberich, n. (Min.), task, tache d'un mineur, f.

Tobin, m., tabbinet, tabis.

Todt (Gewicht), dead, inerte.

Todtbrennen, n. (Min.), entire

combustion, combustion entities,

Tödten, V. Auffangen.

-, Quecksilber, to fix mercury, éteindre, mortifier le mercure.

Todtliegendes, n. (Min.), deads, base morte rouge, f.; gres d'ancienne formation, m.

Tödtung der Kokons, to destroy the cocoons; to smother the silk worms, éteindre; étousser.

Tof, vulkanischer, volcanio tuf, alloïte, f.

Toleranz, V. Nachsicht am Münzschrot.

Tollrasch, m., Arras serge, ras d'Arras, m.

Tombak, V. Messing, rothes.

—, V. Hartmetall.

-, gelber, prince's metal, potin jaune, m.

-, grauer, cock metal, potin gris. Tömpel, V. Spannstock.

Tonnenfach, n. (Min.), bay of joists, travée, f.

Tonnengewölbe, n., full-centre or semicircular arch, voûte en plein cintre, en berceau, f.; arc-droit,

Tonnenmühle, f., Archimedian screw, vis d'Archimède, f.

Topas; Spinell, m., topaz; spinel; spinelle, topaze; rubacelle; rubicelle, f.

Topasschörlit, m. (Mnr.), pycnite, pycnite, f.

Topf; Pot, m. (Zuckers.), draining pot, pot à égoutier, m.

-, irdener, earthen pan, terrine,

-, kolbenartiger (Nadl.), cucurbitshaped pot, chance, f.

Töpfer, V. Häfner.

Töpserbrei; Schlicker, m., slop; slip, barbotine, f.

Töpferei, V. Thonverarbeitung. Topfererde, f., potter's earth, glaise; argile; terre à potier, f.

—, V. Iläfnererde.

-, feine, fine clay, glaisine, f.

Töpfererz, n., galena, galene, f. Topferfass; Topfermulae, n., pottery, moohn de potier, m

Topfergeschire, n; Topferware, f., pollery, poterie, f.

-, Verzieren des, n., adorning; decorating, applicage, m.

Topferkolik, f., bad colic, colique

de plomb, f. Töpferkunst, V. Thonverarbeiting. Topfermuble, n., poliery, moulin de polier, m.

Töpfersäge, V. Schneidedraht. Töpferscheibe, V. Drehscheibe. Töpferthon, V. Letten.

Toplertisch, m., poller's table, vaucour, m.

Töpferware, V. Töpfergeschirr, Ware, Irdene.

-, glazurte, glazed pottery, plonnure, f.

Topferzeug, V. Ware, irdene. Topfhebel, m. (Glash.), iron rod,

tever, buche, f. Topfpapier, das — bedrucken (kart.), to print figures, mouler.

Torbertt, m (Mar ), calcolite, chalcolithe, f 'phosphat' durane, m.

Tori, m., lurf, tourbe, f.

Toskanisch (Arch.), fuseau, toscan; rustique.

Totalleistung, f., whole effect, effet total, absolu, m.

Tour, f; achtzig Faden (Spin ), turn; eighty tureads, tour, m.

Tracé, V. Richtungslinie.

Trachit, m , trachyte, domite, f. Tracht, f. (Spin.), dart, trait, m. -, V. Balkenlange.

Tragant, m. (Chem.), adraganth, gomme adragant, f.

Traganta Misung, uberbursten mit (Web.), brushing with a solution of adraganth, mounter; mountlage, m

Tragantstoff, m. (Chem ), adraganthine, adragantine, f.

Tragbalken, V. Durchsug

Tragband, V. Bandstuck; Stützband.

Tragband, V. Hängeisen.

Tragbohrer, m , borer, trépan à vilebrequin, m.

Trage; Tragbahre, f., hand-barrow, civiers, f.

Tragchehel, V. Hebel der zweiten

Trageison, V Handring, eiserner Tragewlotz, V. Bockstütze

Tragepfosten, schiefer - in einer Wand (Zim.), strut; brace; jamb, poleau, m.; poutre de décharge, f.

Trager, m., standard; upright, montant, m.

-, V. Lager. -, V. Ellatt.

-, V. Arm. -, V. Pfosien.

-, m. (Zim.), puncheon, montant, 1772.

-, V Kragstein.

- des bewassneten Magnetes, support, portant; porte-poids, m.

-- emer Glocke, frame, meuton, 271.

—,eingebängter — einer Hangebrucke, suspended horizontal beam, travon suspendu, m

-, V. Anflage.

-, m., pote in a turner's lathe, barre, /.

- an einem Angehänge (Juw.), hook of a pendant, talon d'une pendeloque, m.

, hervo springender (Schl.), corbel; corbil, corbeau, m.

- am Rahmelien, m. (Druck.), bearer of the chase, support,

-, oberer - ani Strumpfwebersluhl, upper bearer, porte-faix d'en haut, m.

-, unterer - am Strumpfweherstuhl, lower bearer, porte faix d'en has, 171.

 verzahnter, built indented beam; built beam with indented courses and straps, poutre d assemblage; pontre composee de 2 ou 3 pieces serrées par des boulons.

Trägkraft, V. Ruhekraft.
Tragleine, V. Latzenschnur.
Tragring, V. Riegelloch.

Tragsaule, f. (El. Tel.), post, potence, f.

— in Menschengestalt, V. Statue als Säule.

Tragspritze, f., portable fire-engine, pompe portative.

Train, V. Bahnzug.

Trampeln, V. Appretur.

Trampelrad, n. (Mech.), tread-wheel, trame, f.

Tramsäule, f. (Min.), stay; prop, étai de la grosse poutre, m. Tramseide, V. Einschlagseide.

Tranchirmesser, n., carving knife, couteau à découper, m.

Tränken (Chem.), to impregnate; to saturate, imprégner; saturer.

(Chem.), Transelementirung, T. transelementation, transélémentalion, f.

Transportprobe, f. (Mech.), trial by carrying loads, épreuve roulante.

Transportzug, m., carriage-truck, train de transport, m.

Trapp, m. (Mnr.), basalt; trap, trapp, m.

Trappel, f. (Papm.), drying-board, chevron, m.

Traptuff, V. Basalttuff.

Trass, m. (Mnr.), tarras, trass, m.; breche volcanique, f.

Trasspapier ; graues Papier ; Umschlagpapier, grey wrapping *paper*, trace, *f*.

Traubenformbrett; Formbrett zum des Bodenstücks der Modelle Kanone, cascable board, gabarit de culasse, m.

having Traubenkornrund, the shape of grapes, acineux.

Traubenpapier, gross, royal, grand raisin.

Traubensäure, f., racemic acid, acide racémique, m.

assemblées en crémaillères et Traubenschlacken, f. pl.; Traubenstein, m. (Mnr.), botrytes; botryolite, botryte; botryolithe, f. Trauchbohrer, V. Bohrwinde.

Traufe, f. (Papm.), gutter, tour de la cuve, m.; gouttière, f.

(Arch.), eaves; gutter, subgronde; sévéronde, f.

Trausleisten am Fensterrahmen, m., larmier; corona; drip; drip-stone, larmier, m.

Traufplatte, V. Bleiplatte. Traufrinne, V. Dachrinne.

Trauring, V. Doppeltring.

Traven; trawen, to press cotton or wool, presser, estiver à grillon, à traou.

Treckbank, f. (Münzw.), flatlener, banc à laminer, **m**.

Treckeisen, n. (Drahtz.), first drawing-plale, rat, m.

Trecksäge, V. Quersäge.

Treffstelle; Verbindungsstelle, f. (Web.), places of junction, rentrure, f.

Treibachse, f. (Dpfm.), driving axle, essieu moteur, m.

Treibapparat, m. (Mech.), driving apparatus; top driving apparatus, contre-marches, f. pl.; carquerons, m. pl.; bacus; appareil de transmission, m.

Treibbunzen, m. (Goldarb.), chasing-chisel; graver; puncher, bouge; poinçon à emboutir; ciselet, m.

–, V. Stechmeissel.

Treibdocke, f. (Dreh.), driving chuck, plateau conduisant le toc,

Treiben, V. Ausgraben, Ciseliren. (Metallarb.), to emboss; to gaufer, gaufrer.

–, V. Auftiefen.

**-,** V. Gaufriren.

—, n. (Min.), working, extraction, f.

(Met.), refining, œuvre, f.; départ, m.

Treiben (Gerb.), soaking, coudre- | ment, m.

-, Stein (Gless.), to roast the mat, griller la malle.

Treiber, V. Fausttreiber.

-, m. (Böttch.), driver, chassoir, m.

-, m.; Treibrad, n. (Mech.), driver; driver wheel, roue conductrice; roue de commande, f.

-. V. Rechen.

Treiberz, m., ore extracted by machine, mineral extract avec la machine à molette, m.

Treibfarbe, f. (Gerb.), soaking, condrement, m.

Treiblass, n. (Gerb.), soakingtrough, emprimerie, f.; coudret; condroir; rodoir, m.

Treibhammer, m., chasing hammer, flertoir, m.

-, m., goldsmith's hammer,

-, V. Bahnhammer, Aufziehhammer.

-, mit dem - treiben, V. Auf-

Treibherd, V. Abtreibofen.

-, V. Abtreibhütte.

fourneau de coupelle, m.

Treibholz, V. Kest. Treibkitt, V. Kitt-

Treibkugel, f., pitch-block, boulet,

Treiblauge, f. (Gerb.), soaking, condrement, m.

Treibling, m. (Muhlw.), lantern; trundle, lanterne, f.

Treihmaschine, f., hydraulic engine, engin hydraulique, m.

Treibmeissel, m. (Nadl.), chasingtool, pousse-broche, m.

Treibnapf, m. (Met.), pan, chaudron, m.; bassine, f.

Treibofen, V. Abtreibofen.

Treibpech, V. Kitt. Treibrad, V. Treiber.

-. n. (Mech.), driving theel,

grande roue d'engrenage; roue motrice.

Treibrad, n. (Loc), driver wheel, driving wheel, roue motrice, f.

-, V Getriebe.
Tre-broile, f. (Mech.), driving pulley, poulie motrice.

Treibschacht, m. (Mm.), working shaft, paits d'extraction, m.

Treibscherbe, V. Kapelie.

-, f. (Gress.), vessel serving to reduce to scoria, scorificatoire, tet, m.

Treuscherben, V. Kapelle.

Treibschwefel; Trippschwefel, m., torrefied sulphur, soulre de grillage, m.

Tremstab, m. (Muhlw.), connect-ing-rod, habiliard, m.

Treibstange, V. Bläuelstange

—, Triebstange, f. (Pos.), driv-

ing-bar, barre, f.

Treibstangenriemen, m (Mech), connecting rod strap, chape de bielle, f.

Treibstock, m. (Mech.), stave of a trundle; cog, fuscau de lanterne, m.

Triebstock; Triebstab; Triebstecher, m. (Uhrm.), leaf of a μπίση, fuseau, m.

-, V. Peitsche.

Treibstöckehen, V. Stöckehen.
Treibwelle; Triebwelle einer Maschine, f. (Mech.), driving shaft;
main shaft, arbre moteur; arbre de couche, m.

Treibwerk, V. Seigerblei. Trempel, m. (Min.), prop; stanch-

ion, montant; étançon, m Trenkwasser, n. (Hydr.), filtering water, eau qui Litre derriere les digues, f.

Trennbarkeit, f. (Chem.), separability, séparabilité, f.

Trennsäge, f., cutting-out saw, scie à debiter, f

Trennung, V. Scheidung.

- eines Ganzen, solution, solution de continuité, f. Trennungskreis, m. (Min.), explosive surface, surface d'explosion,

Treppe, f., flight of stairs; staircase, rampe, f.; escalier, m.

-, f.; Fehler des schlecht geschorenen Tuchs, unevenness (by bad cloth shearing), démarche, f.

-, schleifende, coping staircase, escalier à girons rampants, m.

-, gebrochene, staircase with landings, escalier à repos.

-, durchbrochene, open-worked staircase, escalier à jour.

- vor dem Hause, perron, perrou, m.

Treppenabsatz, m.; Treppenruhe, f., landing-place; foot-place; stair-head, palier, repos, m., vis d'escalier, f.

Treppenbaum, m., newel; spindle of a winding staircase, noyau,

m., vis d'escalier, f.

Treppengeländer, V. Geländer.

Treppenkies, m., conglomerate sulphureous iron, ser sulfuré concrétionné.

Treppenläufer, V. Treppenteppich. Treppenlehne, f., guard, main-

coulante, f.

Treppenschacht, m. (Min.), shaft with steps in the rock, puits à marches taillées dans la roche au lieu d'échelles, m.

Treppensohle, f. (Zim.), sill, pa-

tin, m.

Treppenspitze, f., top of a stair-

case, trapan, m.

Treppenstufen zwischen zwei Ruheplätzen, oder zwischen der Diele und dem Podest, flight of steps, suite des marches qui se trouvent entre deux paliers voisins.

Treppenteppich, m., Venetian carpet; stair-carpet, tapis de Venise (qui sert à couvrir un es-

calier), m.

Treppenthurm, m., lantern, lanterne d'escalier, f.

Treppenträger, V. Steigbaum.

Treppenzargen Treppenwange; V. Steigbaum.

Tresse, V. Borte.

Treten, V. Kneten.

-; mit Holzschuhe**n walken,** *to* full with wooden shoes, saboter. Tretkrahn, m. (Mech.), wheel crane,

grue à lympane, f.

Tretpresse, f. (Buchb.), treadpress, presse à tympan, f.

Tretrad, n.; Trommel; trommel, f. (Mech.), tread-wheel, tympan; marchoir; tambour, m.

Tretschemel, V. Gang.

Tretschnüre, V. Latzen. Tretstätte; Tretstube, f. (Töpf.), tempering-room, marchoir, m.

Treuge, f.; Trockenplatz; Trockenboden, m. (Bche.), drying-place, essui, m.

Trezalirt (Porz.), cracked; chinked, trézalé; gercé; crevassé; fendu.

Triangel zur rechtwinkeligen Fügung, m., set square, triangle à onglet, m.

Tribblinseide, f., second quality of netting silk, soie à filet de

deuxième qualité, f. Trichroïsmus, V. Dreifarbigkeit. Trichter, m. (Met.), pass, entonnoir, m.

-, m. (Bwsp.), trumpet, enton-

noir, m.

–, V. Mühlrumpf.

, m., cone of a corn-mill; upper

framing, cone, m.

die Glocke des, bell of the funnel, le pavillon de l'enton-

-, Sieb, funnel with a rose,

chantepleure, *f.* Trichterbaum, V. Rumpfbaum.

Trichterförmig, funnel shaped, en entonnoir.

Trichtermund, m.; Mundung eines Trichters, f., mouth of a funnel, pavillou, m.

Trichterring, V. Oberring.

Trichterröhrchen, n. (Buchs.).

month-piece, embouchoir, m Trichterröhre, f., funnel-pipe, tavau en entonneir, m.

Tricct, V. Sirickgewebe

Triebel, F Fausttreiber

-, F Drehstock -, F Ked.

Triebfede, f., pinion file, lime à pignon, f.

Trieb Grandfelle, f., hollow edge pinion-fl.e, lime a pignon creux,

Triebhammer, m, indenting hammer, marteau à endenter les erics, m,

Triebsraft, V. Kraft.

-, propett ng power, force d'im-

pulsion, f.

Tri-bmass, n. (Uhrm), piniongrage, cal.bre à pignons; compas à recherche m

Triebrad, V. Getriebe.

-, n, driving wheel, roue motrice, f

Triebstab, V Treibstock.

Triebstahl, m, pinion-wire, fil à pignons, m.

 (Uhrm.,, rolled steel; penionsteet, pinion-wire, acier tire, étire; acier à p gnons, m.

Triebstange, f (Loc), connecting rod, bielle matrice it ge de communication, f.

-. V. Treibstange.

-, f; hölzernes oder eisernes Triehwerk, n. (Sagemahle), rod, biene, f.

Triel.stecken, m. (Mech.), arm,

Triebstock, V. Treibstock.

Triebwelle einer Maschine, V. Treibwelle.

Triebwerk, V. Kunstgetriebe

-, n Mein , driving gear, commande de la machinerie, f.

-, V. Mühlwerk.

- des Excentriss, n; Fortpflanzung der Bewegung des Excentriss, f., secentric rod gear, renvol de mouvement de l'excen-

trique, m.

Triebwerk, gerades, cylindrical or spur gear, eugrenage à roues droues.

- konisches, bevelled gear, en-

grenage conique, m.

Triebzahn, m (Mech.), driving tooth; driver, dent dimpulsion,

Trietze, f. (Mech ), pulley, poulle,

Trintzkopf, m. (Mech ), nonkey, moston; deche, m; ble, f

Triff, f Min ), handle of a whim, machine a molettes, f

Trilling, m (Z m ), stoot, tabouret,

, V. Drehling

Trinkglas, grosses, large glass; fumbler, grand verre, m

Tripel, m , tripoli; rolten stone, tripoli, m

Trippschwefel, V. Treibschwefel.
Tris negist. m., two times doubte
pura, trismegiste, m.

Triticin, n.; kleber, m. (Chem), gluten, triticine, f.; gluten du froment, m

Tritt, V Buttenstahl

-, m. (Dreh.), treadle, foot-board, pedale, f. -, V Gang.

- der B. dieppichwirker, treadle,

-, harter, hard treadle, pas dur.
-, weither (What, soft treadle,

pas doux.

-, mit vier - en arleiten (Web.),

to work with four treatles,

croiser Trittl rett, V. Kontermarsch.

- in Bewegung setzen; treten (Web), to tread, marcher.

Trittchen, n (Sciaw.), small trea-

die, marchette.

Tritternen, pl. (Buchdr), three sheets with the same signature, tro.s featules in folioavec la même signature, f. pl.

Trittfolge, f. (Wbst.), order of the treadles, marchure, f.

Tritthammer, V. Fusshammer.

Trittlade, V. Schemellade.

Trittsgabel, f. (Strpfw.), threedented fork, fourche à trois dents,

Trocken, halb — werden lassen (Topf.), first or open air drying, abonnir le carreau.

Trockenboden, V. Treuge.

Trockenbrett, n. (Zuckers.), drying board, glacis, m.

Trockenfarbe, f., siccative, siccatif, m.

Trockenfäulniss; trockene Fäulniss, f.; Trockenmoder, m., dry rot, carie sèche; pourriture sèche.

Trockenfeuer, V. Blechfeuer.

Trockenfirniss, m., siccative varnish, vernis siccatif.

Trockengestell, n. (Gerb.), drying frame, percher, m.

Trockenhaus, V. Hänge.

Trockenkammer, V. Darrkammer.

Trockenmittel, n. (Färb.), dryer, siccatif, m.

Trockenmoder, V. Fäulniss, trockene.

Trockennadel, f. (Buchb.), pin, épingle, f.

Trockenplatz, V. Hänge.

-, V. Treuge.

Trockenrahmen, V. Rahmen.

Trockenschleisen, dry-grinding, émoulage à sec, m.

Trockenschnüre, V. Aufhängeschnüre.

Trockenstangen, V. Leitstäbe.

-, f. pl. (Färb.), drying-poles, tendoires, f. pl.

Trockenstube, V. Darrkammer.

-, f. (Giess.), drying-place; corestove, étuve, f. Trocknen, V. Abtrocknen.

— (Bche.), to dry, essorer.

-, n. (Papm.), drying, séchage, m.; sécher.

-, V. Darren.

dry sufficiently, donner le cru. Trog, V. Pfanne. —, V. Back.

—, V. Stampfe.

-, m. (Giess.), trough, maie, f.

-, m. (Kpfst.), tray, auget, m. -; Pfannentrog, m., pan-bore, fraisure, f.

-, gemauerter (Glash.), immured trough, crénis, m.

- zu Erz, *m.* (Met.), *box*, patouillet, m.

– zum Goldwaschen, m. (Min.), abacus, lavoir à or, m.

Trogapparat, Wollaston'scher, Wollaston's battery, batterie à la Wollaston, f.

-; Roberts galvanischer Apparat, m., Robert's galvanic battery or apparatus, appareil galvanique de Roberts.

Trogbaum, V. Löcherbaum.

Trogstecher, m. (Zuckers.), stirrer, instrument à remuer la terre destinée à couvrir les pains de

Trommel, f., barrel-roller, tambour, m.

-, V. Riementrommel.

-, V. Tretrad.

-, V. Federgehäus.

-, f. (Schm.), drum, tambour, m.; caisse de trompe, f.

-, V. Kratztrommel.

Maschine zum Kettenfalten (Web.), warp-folding machine, tambour, m.

-, f. (Töpf.), drum, tambour; moule de bois pour les cazettes,

-, gusseiserne (Streckw.), *barre*l, tambour, m.

-, kleine, V. Abnehmer.

Trommelstuhl, V. Jacquart Maschine.

Trona, f. (Chem.), carbonate of efflorescent natron, carbonate de natron efflorescent, m.

Tröpfel, V. Nalop.

-, gehörig - lassen (Töpf.), to | Tropsen Eisenmetall vor dem Hoch-

ofen (Met.), drops of iron spitt before the furnace, crache, f.

Tropfen, m. (Arch ), drop; gulta, gouttes; larmes, /. pl

Tropfenformig (Mar ), drop shaped, gattalairo.

Tropfstein, m , stalactite, stalac-

Trub; wolkig (Juw.), earth coloured; cloudy; flawy; muddy, terreux; sourd; nuagenx.

Trobe, f. (J tw.), cloudiness, sur-

Trumm, V. Garnenden.

- (Min.), vein extending through the rock, veine qui s'étend en longueur dans la roche, f.

Trummchen, n. (Min.), small vein, venule, f.

Trummererz, n., coppery pyrites, pt., pyrite cuivreuse.

Trummerholz, n., torn wood, bois dechiré.

Trumpfen (Zim.), to cut off the end, tronquer; raccourcir; cooper par le bout.

Tschockel, m., miner's knife, couteau de mineur, m.

Tuhin, m., watered taffeta, iaffetas moiré, m.

Tuhulardampikessel, m., tubular boiter, chaudiere à tubes, f.

Tubu.arplatte des Feuerkastens, m., (Dpfm.), plate of the fire-box in which the tubes are riveted, plaque tubulaire de la boite à feu, f.

Tubulatur; Rerobrung, f (Chem.); tubung, tubulature, f.

Tuch, n., wooden cloth, drap, m. —; tacharliger Zeug, n., clothing, étoffe drapée; étoffe lainée; draperie, f.

 dichtes, tight cloth, drap serré.
 drei Stacke — dicht zusammen hinden, to join pieces of stuff together, enlaquer.

cloth of two widths, drap de deux largeurs, m.

-, your Fett nicht wohl gereinigtes,

cloth not well cleansed from grease, drap engorgé,

Tuch, Stelle im — wo es nicht kurz genug geschoren ist, place where the cisth is not shorn enough, entre-deux, m.

-, grobes - aus den Cevennen, coarse cloth from the Cevennes, vigan, m.

-, mit baumwollener Kette, cotton-warp cloth, drap à chaine de colop, m.

 unfewalkte wollene Tücher, unfutted cloth, drap en toile, m.

 doppelles gewalktes, double fulled ctoth, drap refoulé, drap double broché.

— ins Grab legen, to soak cloth for ungreasing, laisser tremper le drap pour le degraisser.

 dessen Kelle 1800 Fåden hat, cloth whose warp consists of 1800 threads, dix-huitain, m.

- mit 4000 Fäden in der Kette, cloth of 4000 threads in the warp, quarantain, m.

- mit 4600 fadiger Kette, cloth whose warp has 4600 threads, seizain; seizain, m.

-, Londoner, London' cloth, lon-

- von Louviers, Louviers cloth, Louviers, m.

 melirtes, mixed cloth, drap mélangé.

—, rohes, unpräparirles, harrcloth; sack-cloth, drap de laine en haire, m

-, rosaharenes - oder Zeng, stuff of horse-hair, rapatelle, f.

- recht gleich schlagen, to beat

-, schwarzes superfeines Sedaner, black superfine Sedan cloth, pagnon, m.

-, Sedaner, Sedan cloth, Sedan,

Tacharbeit, drapery; cloth-work, draperie, f.

(Strpiw.), to mill, draper.

Tuchartig, V. Gewalkt.

Tuchbereiter und Walker, m., dresser; clothier (in America), apprêteur et foulonnier, m.

Tuchende, V. Rest.

Tucher an einer Windmuhle, sails, pl., toiles, f. pl.

Tuchfabrik, f., drapery; clothmanufactory, draperie; fabrique de drap, f.

Tuchfärber, m., cloth-dyer, teinturier en drap, m.

Tuchgewebe, n., piled fabric, tissu à poils, m.

Tuchhandel, m., drapery; cloth-

trade, draperie, f.

Tuchhändler; Gewandschneider, m., clothier; draper; woollendraper, drapier; marchand de drap, m.

Tuchkamm, m., carding machine,

machine à carder.

Tuchlappen, V. Fitzlappen.

Tuchmacher, m., clothier; draper; woollen-draper, drapier; fabricant de drap, m.

Tuchnadel, f., large pin, drapière, f. Tuchpresse, f., cloth-press, guinda, m.

Tuchpressspäne, V. Glanzpappe.

Tuchrahmen, V. Rahmen. Tuchscheere, V. Stockscheere.

—, V. Stumpfscheere.

richten, to set the cloth-shears, auger les forces.

-, stumpfe, blunt shears, forces désertes, f. pl.

Tuchscheerer, m., cloth-shearer, tondeur de drap, m.

-, V. Scheerer.

Tuchscheererburste, V. Rauhbürste.

Tuchscheermaschine, V. Scheermaschine.

Tuchschragen, V. Kasten.

Tuchstempel, m., cloth-stamp, bouille, f.

Tuchart, nach - zurichten; walken | Tuchstreifen, m., bar of eloth, barre de drap, f.

Tuchwalker; Walker, m., fuller, reniqueur; foulonnier, m.

Tuchwascher, m., cloih-cleanser, reviqueur, m.

Tuchweber, m., cloth-weaver, tisserand en drap, m.

Tuchwerkstatt, f., teasling shop, lainerie, f.

Tuchwolle, V. Kraizwolle.

Tuf, V. Tof.

- (Tuchm.), drugget, bure, f.; bureau, m.

Tull, m., press-point; net; single press-point, tulle, m.

-, englischer, double press-point,

tulle anglais, m.

Tüllstuhl, m., hobbin net lace frame, métier à fabriquer le tulle, m.

Tümmel; Tümmelstein, m., sole plate of a blast furnace, aire du haut-fourneau à fondre le fer, f.

Tummelbaum, V. Krahn.

-, m. (Min.), axle-tree of a windlass, essieu de bourriquet,

Tümmelstein, V. Tümmel. Tummler, V. Kontermarsch.

- , m . (Web.) , warp -staff , liceron; lisseron, m.

Tümpel, V. Eisenschacht.

–, *V.* Schacht.

-; Tumpelstein, m. (Met.), tymp, tympe, f.

Tungsteinsauer (Chem.), stenic, tungstique.

Tunke, f., dipping; dip, trempée, ţ.

-, V. Farbe.

-, f. (Weissg.), soaking, passée,

- (Maur.), lime-coat, enduit de chaux, m.

Tunken (Töpf.), to insteep; to sleep, mouiller.

Tunnel, V. Gang, unterirdischer.

- anlegen, bauen, *to tunnel*, construire, faire un tunnel.

Tunnelschacht, m., tunnel-shaft;

tunnel-pit, puits de tunnel, m. Tupfballen, m. (Druck.), bearer, tampon de laine; bouchon, m.

-, V. Filzbällchen.

Tüpfeln, n. (Kpfst.), tapping, tappement, m.

Tupfpapier, V. Carta rigata.

Turbit, mineralischer, mineral turbite; yellow precipitate, turbith mineral; sous-deutosulfate de mercure, m.

Turkblau; Turkischblau, n. (Färb.), Turkey blue, bleu turquin, m.

Türkis; Mineral-Türkis, m. (Mnr.), calaite; turkois; turquise, turquise, f.

Türkisch Papier, n., coloured pa-

per, dominoterie, f.

Turmalin, m.; Aschenzieher (Mnr.), turmalin; tourmaline, tourmaline, tourmaline, f.; schorl électrique, m.

Turmim, m. (Buchdr.), the seven intermediate boxes, les sept cassetins intermédiaires, m. pl.

Turpith, natürlicher, protochlorid of mercury, protochlorure de

mercure, m.

-, künstlicher, sulphate of oxyd of mercury, sulfate d'oxyde de mercure, m.

Turteltaubengrau, n. (Färb.), tur-

tle-dove grey, tourtourel.

Turzenelle, f., kind of taffet, sorte de taffetas.

Tuschblau, n., water-colour blue, bleu de lavis, m.

Tusche, f., Indian, China ink, encre de Chine, f.

—, gegrabene, slate-black, noir de schiste, m.

Tuschen, to wash, dessiner au lavis; laver.

Tuschmanier, V. Aquatinta-Manier.

Tute, f. (Met.), assaying crucible, creuset d'essai, m.

— (Glash.), glass cylinder, cylinder dont on fait le verre en table, m.

Tutenag, n. (Mnr.), tutenag, tutenag, m.

Tutia, V. Ofenbruch.

Tuttanegomulm, m., natural zink flowers, fleurs de zinc naturelles, f. pl.

Twiner, m., twiner, métier à re-

tordre, m.

Two, m. (Mnr.), black combustible earth, terre noire combustible, f.

Typen für Anschlagzeitel (Druck.), type for bills, grosse de fonte,

Typus, V. Letter.

—, m., printing type, caractère d'imprimerie, m.

Tzscherper, im., miner's knife, couteau de mineur, m.

## U

Ueber.... in Zusammensetzungen, besonders chemischer Ausdrücke, hyper; super, sur..... Ueberarbeiten, V. Ausarbeiten.

--; verbessern (Kupfer), to work

over, réparer.

Ueberbau, m., projection, étage saillant, en saillie.

Ueberbauen, to project; to jut, donner de la saillie.

Ueberblatten (zur Verstärkung eines Holzstückes), to fish a piece of timber, armer une pièce par une ou deux fourrures.

Ueberbrand, m., overrefining, suraffinage, m.

Ueberbrücken, to throw a bridge | Ueberformen; übermodeln, to cast across, jeter un pont sur...

Ueberbrückung, V. Bahnbrücke. Ueberdeich, m. (Hydr.), half-moon dike, digue en demi-lune, f.

Ueberdrehen (Tuchm., Färb.), pass from one vat into another, faire passer le drap, en le dévidant, d'une cuve dans l'autre.

Ueberdruck; Zuschuss; Zuschussbogen, m., overprint; supernumerary sheets; overplus, main de passe, f.; chaperon, m.

Ueberdruckpapier, n., transfer-pa*per*, papier autographique.

Ueber einander liegend (Schr.),

superposed, flotté.

Uebereinanderschichtung; Ueberlagerung, f. (Min.), superposi-: tion; stratification, superposition; stratification, f.

Uebereisen, V. Hohlmeissel.

Ueberfahren, mit dem Wischer (Schm.), to sponge, torcher.

Ueberfall, m. (Hydr.), head of wa-

ter, chute disponible, f. Ueberfallwehr, n., dike level with the water, digue à fleur d'eau,

Ueberfalzen (Schr.), to groove, entourer d'une rainure.

Ueberfangen (Glash.), to double, doubler.

Ueberfangglas, n. (Glasm.), glass partly coloured, partly uncoloured, verre moitié coloré, moitié incolore, *m*.

Ueberfeilen, to file over, passer la lime sur...

-, V. Absinnen.

–, V. Putzen.

Ueberslechten, mit der gespulten Seide, to spin over a button, filer en soie.

Ueberslochten, wicker, clissé.

Ueberfluss, m. (Mech.), waste, trop-plein, m.

, m. (Gless.), over running, rejet, m.

Ueberform, V. Formmantel.

a mantle on, surmouler.

Ueberfüllen; überladen (Druck.), to cram a sheet, charger une feuille.

- (Phys.), to overcharge, surchar-

Ueberfülltseyn, n., fulness, tropplein, m.

Uebergang, V. Kreuzgeleise.

-, m.; Verwandlung, f. (Chem.), transmutation, changement detat physique, *m*.

Uebergangsscheibe, f. (Eisenb.), traversing table, table traver-

sale, f.

Uebergewicht, n. (Munzw.), over*weight*, forçage, **m.** 

-, V. Aufschlag.

Uebergiessen (Chem.), to transfuse, transfuser.

Uebergoldung, f., gilding, dorum,

Uebergut (Munzw.), above the standard, large de loi.

Ueberhang, m. (Arch.), projection; jut, saillie; avance, f.

Ueberhängig, over-hanging, a surplomb; en p**ort**e à faux.

Ueberhangsbau, m., inclined built ing, batiment qui déverse, m.

Ueberhebsieb, n. (Met.), ore-sim, tamis à passer le minerai 🛎 grains, m.

Ueberheizen (Met.), over-healing,

surchauffure, f.

Ueberiodsäure, f., oxiodic ach acide oxyodique, m.

Ueberkämmen, V. Aufkämmen. Ueberkauf, m. (Münzw.), overpay. surachat, m.

Ueberkranz, m. (Hydr.), upp border of a dike, bord sup rieur d'une digue, m.

Ueherladen, V. Ueberfüllen.

Ueberlast, f., overcharge; charge, surcharge, f.

Ueberlaufen, to run over, sortif passer.

Uebermangansauer, hypermang

nessale, hypermanganésiale, m Uebermangausaure, f., hypermanganesic acid, acide hypermanganesique, m

Vebermodel, V. Formmantel.

Uebermodein; aberformen, to cast a manile on, surmouler.

Uebernase des Geblases, f., nozle of the tuyere, bec de la tuyere,

Uebernehmang, V Accordarbeit. Ueberoxyd, n. (Chem.), superoxyd, saroxyde, m.

-, V. Hyperoxyd, Peroxyd.

Ueberrappen (Maur.), to indent, bretter; bretteler.

Ueberrösten, to overret, trop rouir.
Ueberrusten (Min), to erect a
whim on a shaft, dresser une
grue sur un puits.

Uebersalz , n., supersalt , sursel,

Uebersältigen (Chem.), to supersaturate, sursaturer; supersa-

turer. Uebersättigt (Chem.), oversaturated, sursaturé.

Uebersättigung, f. (Chem.), supersaturation, sursaturation, f Uebersatz, m.; halbes Slockwerk (Arch.), attic, attique, m.

Uchersauer (Chem.), hyperoxygenated, suroxygene.

Uehersäurung, f., hyperoxygena-

tion, suroxygénation, f. Ueberscheeren, V. Abstutzen; Scheeren, olienhin.

Ueberscheiten; Ueberschneiden, n. (Zim.), notching, entaille, f.

Ueherschlag, V. Anschlag
m., cover, recouvrement, m.
am Gesimse, orlo; orlet, orle; orlet; sourcil, m.

- am Muhlwehr, overfall, ahat-

Ueberschlichten, V. Abschlichten. Ueberschmieren; überziehen; überstreichen, to do over; to lay on with; to daub, enduire.

-, innen (Töpf), to smear over

the inside of the forms, poleyer les moules.

Uel erschneiden; Ueberscheiten, n. (Zim), noiching, entaille, f.

Ueberschossen, das Schulichen hat —, unterschossen, the shuttle has undershot, overshot, la navette a lardé.

Ueberschreitung, V. Satz, weiter. Ueberschrift, V. Aufschrift.

Ueberschuss. m. (Chem.), excess, excedant, m.

Ueberschwangerung, f (Chem), superfetation, saperfetation,

Ueberschwenkstift, m. (Uhrm.), pin that prevents the oscillation of the pendulum, goapilie qui empeche l'oscillation du balancier, f

Wehersetzen (Met ), to overcharge the furnace, surcharger.

- (Min.), to cross a lode, traverser, couper un filon.

-, thersetzte Ubren, clocks with more than three wheels, horloges à plus de trois roues, f. pl.

Uctersibero, V. Silber, mit -

-, Denkmunze von - dem Kupfer, plated com, médaille fourrée, saucée, f.

Ueverspanniges Holz, wood worked across its fibres, bots travaillé en sens oblique des fibres, m.

Ueberspinnen (llsse), to whip about with silk, guiper.

Uebersponnene Arbeit (Hsse.), vellum lace; guimp lace, guipure, f.

Uebersprung, m. (Arch.), projection; jut, saillie, f.

Ueberstahl, m. (Met.), augmentation of weight, augmentation de poids, f.

Ucherstechen, V. Aufstechen. Leherstich m. (Bruck.), rest; residue, reste; residu, m.

Ueberstossen (Weissg ), to scrape, ratisser,

Ueberstreichen, V. Ueberschmieren.

—, mit Eiweiss (Buchb.), to smear with the white of an egg; to

glair, glairer.

des Holzes mit Bleiweiss, Leinölfirniss und Terpentinöl, priming, teinte dure, f.

Uebertrager, m. (El. Tel.), trans-

lator, relais, m.

Uebertragungsstation, f. (El. Tel.), translator, translateur, m.

Uebertreiben, V. Emportreiben.

Uebertretung, V. Contrefaçon. Ueberwalkt, lederhaft, zweimal, twice fulled, double broche.

Ueberwendlings, whipped, en surjet.

—, überwendlich nähen, to whip, surjeter.

Ueberwichtig seyn, V. Ausschlag

haben.

Ueberwichtigkeit; Verstärkung des Schrots, f. (Münzw.), overweight, forçage, m.

Ueberwiegend (Mech.), preponde-

rant, prépondérant.

Ueberwölben, V. Wölben.

Ueberziehen, V. Ueberschmieren.
— (Min.), to incrust, incruster.

—, das matte Gold mit Leim (Verg.), to size the pale gold, matter.

-, mit weisser Farbe aus Leim und geschlämmter Kreide (Verg.), to lime and chalk over, enduire de blanc.

Ueberzogen; unecht; betrüglich (Goldarb., Münzw.), plated, fourré.

Ueberzug, m., coat; coating, enduit, m.

Uhr; Thurmuhr, f., clock, horloge,

-, V. Taschenuhr.

— aus einander nehmen, to take a clock to pieces, démonter une pendule.

—, elektrische, electrical clock,

horloge électrique.

— mit schleisender Hemmung,

watch with a sliding escapement, montre à l'épine.

Uhraus der Ordnung, clock out of order, pendule, horloge détraquée.

- reguliren, seizen, to set, regulate a watch, régler une montre.

— mit einem Springdeckel, hunting-watch, montre à savonnette, f.

— stockt, the clock stops, l'horlogs

dort.

— die vier und zwanzig Stunden geht, day clock, horloge, pendule qui marche vingt-quatre heures.

Uhrenrichter, m., clock-setter, régulateur d'horloges, m.

Uhrenunruhe, V. Schweber.

Uhrfeder, V. Feder.

-, Stück einer dünnen, springsuspension, suspension à ressort, f.

Uhrgehänge, V. Berlocke.

Uhrgehäuse, n., watch-case, bolte à montre, f.

Uhrgehäusmacher, m., watch-case maker, monteur, m.

Uhrgewicht, n., fly of a clock, contre-poids d'horloge, m.

Uhrglas, n., watch glass, verre de montre, m.

Uhrglasring, m. (Uhrm.), rim,

anneau, m.; lunette, f.

Uhrkasten; Ührgehäuse; Uhrfutter; Kasten (der Wanduhren), m.; Gehäuse, Futter (der Taschenuhren), n., clock-frame; watch-frame, cage, f.

Uhrkastenmacher, m., clock-case

maker, penduliste, m.

Uhrmacherseile, f., clock-maker sile; watch sile, lime d'horloger,

Uhrmacherstein, m. (Goldschm.), polishing-stone, pierre à polir, f.

Uhrplatte, f.; Zifferblatt, n., dialplate, cadran, m.

Uhrrädchen, n., little watch-wheel, molette, f.

Uhrschliessfeder: Uhrgehäuseschliessfeder, f., cock, coq, m.

Uhrwerk, n., clock-work, horlogerie, f.

- im Groben, V. Getriehe, unvollendetes.

Ulmenholz, V. Rüstenholz.

Ulmin, n (Chem.), ulmin, ulmine,

Ultramarin n., ultramarme, bleu d'outremer; azur mail. m.

Umarbeiten, wieder (Topf), to work over again, recouper.

Umber, m. (Mor.), umbra, ombre,

Umbiegeisen, n. (für Kardatschennagel) (Spin.), bending-iron, crocheux, m.

Umbiegen, V. Biegen.

-, V. Krümmen. - (Nadl.), to bend, plier.

—, den Rand eines Kessels — und fügen (Kpfschm.), to chamfer the edge of a kettle, sunger.

Umbieggriffel, m. (Goldarh ), bending-tool, échoppe à arrêler.

Umbinden, die Eisen (Min ), to set the tools, refaire, reforger les outils.

Umblei, V. Glaserbiei.

Umbrechen (Druck.), to overrun, remanier.

-. V. Ausschießen

— (Druck.), to make up; to make up into pages, mettre en pages. Umdammung, f., batterdeau, batardeau, m.

Umdeichung, f. (Hydr), damming,

endiguement, m

Umdrehung, V. Achsendrehung. Umdrehungsgeschwindigkeit, f. (Mech.), speed of rotation, vitesse rotatoire, f.

Umdrehungspunkt; Umschwungspunkt; Umwälzungspunkt, m., centre of gyration, centre de mouvement, de rotation, m.

Umdrucken, ein Blatt, to cancel, faire un onglet.

Umfang, m., girth, circonférence,

Umfärhen, redyeing, bisage, m.

-, V. Auslarben

Umfüllen, V Abglessen.

Umgebend (Phys.), ambient, am-

Umgiessen, V. Abgiessen.

Umkehren, Buchslaben, to turn letters, bloquer.

-, die Nadelspitzen, to return the

points, defourner.

 der Schöpfbretter im Wasser, reversing of the ludie-boards, pajotage, m.

Umkehrstange, f. (l.oc.), reversing rod, barre de relevage, f.

Umkehrungshebel, m. (Dpfm.), reverting gear; reversing gear, levier de reuversement; levier de changement de marche; levier de relevage, m.

Umkehrungssektor, m. (Dpfm.), sector of the reversing gear, secteur du changement de mar-

che, m.

Umkreis, m., periphery; circumference; perimetre, periphetic; circonférence, f.; périmetre, m.

Umiauf, m. (Mech), rotation; turn, rotation, f.; tour, m.

Umlaufzeit, f. (Meen ), duration of a revolution, temps, m., duree d'une révolution, f.

Umlegen; auf die andere Seile legen (Zim.), to turn round, abattre.

Umnieten, V. Nielen.

Umpapieren (Tuchm.), to press cloth for a second time, presser le drap pour la seconde fois.

Umpragung; Umschmelzung, f., Nunzw.), recusting; recomage; restamping, refonie; reformation, f.; refrappement, m.

Umpressung des Brahtes mit Gutta Percha, f. (El Tel.), coating with guita-percha, recouvrement de gutta-percha, m. tour, m.

-e, harte (Kpst.), hard outlines,

machonnement, m.

- die Rundung geben; runden, to give the proper contour, contourner.

Umrühren (Münzw., Met.), to mix,

brasser.

-, die Glasmasse, to stir the melted glass, macler; démacler.

-, das Seidenzeug mit einem Stab (Färb.), to stir the silk pieces with a rod, barrer.

beim Ausfetten im Urinbad (Tuchm.), to stir the wool-bath,

pilonner.

Umrührtrog, m. (Papm.), stirringtrough, lavoir, m.

Umschlag, V. Falte.

-, in einen - legen (Buchb.), to put in a cover, enchemiser.

Umschlageisen, n. (Schm.), hatchet-

stake, fer à rabattre, m.

Umschlagpapier, V. Papier, graues. Umschmelzung, V. Umprägung.

, f., conversion of coins, fonte, f.

Umschrift, V. Münzumschrift. Umschwung, V. Gang.

Umschwungspunkt, Umdrehungspunkt.

Umsturzgefäss, V. Abtrockenge-

Umwälzung; Revolution, f. (Mech.), revolution, révolution, f.

Umwälzungspunkt, Umdreν. hungspunkt.

Umwechseln, Ersatz zum, V. Aus-

Umwickeln, die Korte (Knopfm.). to roll the cord, rouler.

Unbiegsam, stiff, inflexible.

Unbletisch (Mnr.), containing no lead, qui ne renferme point de plomb.

Uncialbuchstabe, m. (Buchdr.), uncial, capilal letter, lettre onciale,

capitale, f.

Undehnbar (Met.), unmalleable, immalléable.

Umriss, m., outline; contour, con- 1 Undicht, permeable; pervious, perméable.

> Undurchdringlich, impermeable; impervious, imperméable.

> Undurchschossen (Buchdr.), unspaced, non séparé par des interlignes.

> Undurchsichtig, opaque; opacous,

opaque.

Unebenheit; Ungleichheiten, (Schriftg.), rough; asperilies, harbe, f.

-, f. (Büchs.), unevenness, duril-

lon, m.

-, f. (Dreh.), unevenness; projec-

tion, jarret; jarrelet, m.

Unebenheiten; scharfe Stellen, f. pl. (Mühlw.), rugosities: rough spots, pl., pinces d'une meule, f.

-, V. Bart.

Unecht; überzogen; betrüglich (Goldarb.), plated, fourré.

Unedle Metalle, ignoble metals, métaux imparfaits, m. pl.

- Gänge (Min.), *sterile lodes*, filons stériles, m. pt.

–s Erz, *ignoble ore*, minerai pauvre, ignoble, m.

Unelektrisch, non-electric, non électrique.

Unelektrische Substanz, non-electric, substance non électrique.

Unentladbar (Phys.), inexplosive,

inexplosible.

Unerschroten; Unerschürft (Min.), unlouched; virgin, intact: vier-

Unflüchtig (Chem.), not volatile,

non volatil.

Unfuhlbare Wänne, f. (Phys.), latent heat, chalcur latente, f.

Unganz (Eisen), full of ashes, pailleux; cendreux.

Ungarischlederbereiter, m., tanner of Hungary leather, hongroyeur,

Ungedrehte Seide, f., silk ravelled out, essiloche, f.

Ungefasst (Goldarh.), unmounted, | Unberstellbar (Chem.), irreducts-

hors-d'œuvre, m.

-; ungefirnisst (Wkz.), tinset ; unvarnished, non affaté; non vernissé; sans verdis.

Ungefrierbar (Chem.), uncongea-

lable, incongélable.

Ungefugt, unjointed, sans joint. Ungegangen (Tuchm.), unspunged, non decati.

Ungeglanzt (Web.), unglazed, non lustré

Ungehärtet (Stahl), unhardened, non trempé.

Ungekiesete Gango (Min ), convergent lodes, filons convergents, 978. DL.

Ungeleimt, unsized, non collé: fluant

Ungenezt (Tuch), unwashed; unbleached, écru,

Ungesauert (Chem.), unoxydated, non oxydé.

Ungeschmiert, unliquored, non graissé ; non builé.

Ungleich ausfallen (Münzw.), to differ at the assay, faire un tres-Maut.

- machen (Phys., Chem.), to disassimilate, desassimiler.

- machen (Arch ), not to make flush, desafdeurer.

- gewebt oder gefärbt; streifig, streaky, vergé.

Ungleichartigkeit, f. (Phys.), heterogenesty; heterogeneousness, hétérogénéité, f.

Ungleiche Vierung, f., trapezum,

trapeze, m.

Ungleichheit, f. (Schm.), inequatily of the surface of the bloom, crèle, f.

Ungleichheiten, f. pl. (Kpist.), roughness; unevenness, barbe, [

-, V. Unebenheit.

Ushaltbar (Min.), without metal, " sans métal.

Unhammerbarkeit, f., unmallegbuty, non-maliéabilité, f.

ble, irréductible

Unhöllich 'Min ), in bad state, en mauvais étal.

Universalaussiellung, f., exhibition of all nations, exposition universelle.

Universalfuge, gebrochene, universal broken joint, joint brise universel.

Universalfutter, 25. y universal chuck, mandrin universel, ou à quatre máchoires.

Universalgriff, m., pad, manche universel, m.

Universalrechner, m, olarythron, calculateur universel.

Universalschraubenschlüssel " Schraubenschlussel, englischer, Unregelmässig, V. Gestallios.

Unregulart; ausser. Ordinang (Uhrm.), unset; unregulated, non regle.

Unrein; walkig (Goldarh.), flawy, haring flavos, glaceux.

---, V. Fleckig. (Stschn.), full of specks, jar-

dineuse, f.

Unruhdrehstift, m. (Uhrm.), arbor ; balance beam, arbre à balancier, m.

Uarendrehstuhl : Unruhpolirstuhl. m., arbor-engine, arbre à polir les balanciers.

Unruhe, V. Schweber. -, V. Perpendikel.

Unruhespindel, f. (Uhrm.), balance-verge, verge; fuscc, f.

Unruhewage, f. (Mech.), leveller's compass, compas de niveleur,

Unruhscheibe, f. (Uhrm.), balancsring, cercle; coq, m.

Unruhstielklöbehen, V. Kronradklöbchen.

Unruhuhe, V. Taschenuhe.

Unrund (Dreh.), out of centre, faux

Unscheidbar (Chem ). mdecomposable, indecomposable.

V. Unterbalken, Hauptbalken.

-, V. Druckbalken.

Unterbau, m. (Eisenb.), foundation, fondation, f.

(Arch.), subbasement; substructure, soubassement; embasement, m.

Unterbauen (Maur.), to underpin, reprendre en sous-œuvre; faire une substruction.

Unterbaum, V. Brustbaum.

(Schr.), Unterbeistoss underboard, feuille d'en bas, f.

Unterboden, V. Knopfplatte.

-, m. (Uhrm.), lower plate, platine des piliers, f.

— (am Blasbalg), m., bottomboard, panneau, m.; flasque de dessous, f.

Unterbodenknopf, m., button with a blank, bouton à calotte, m.

Unterhogen, V. Gurt.

Unterbrechen, V. Aussetzen.

Untereinanderlaufendfaserig, (Mnr.), with intermixed fibres, à fibres entremēlées.

Unterfach; Untergelese, n.; Untersprung, m. (Wbst.), lower shed; buttom of the warp, pas d'en bas; bas de la chaîne, m.

Unterfahren; unterfangen (Arch.), to underpin, reprendre en sous-'œuvre, sous-œuvre, par-dessous œuvre.

Untergaden, m. (Arch.), groundfloor, rez-de-chaussée, m.

Untergebinde, V. Strähn.

Untergebunde, n. (Spin.), thread that binds a skein, centaine, f.

Untergefälle, n. (Hydr.), fall of the water on paddle wheels, chute de l'eau sur des roues à vannes.

Untergerinue, V. Radbahn.

-, n. (Mühlw.), trough-road; wheel-race, canal; coursier, m.

-, V. Gerinne, zweites.

Untergesenk, n.; Untertheil, m. (Schm.), bottom-swage; die, ( dessous, m.

Querbalken, Untergestell, n., under-frame of a carriage; spring-frame, train d'une voiture, m.

Unterhals an Säulenknauf, m., hypotrachelion, hypotrachelion,

Unterhaupt, n. (einer Schleuse), aft; tail bay, écluse d'aval, f.

Unterhieb, V. Grundhieb.

Unterholz eines verzahnten Balkens, n., bottom-piece, bottomof an indented course beam, meche, f.

Unterkasten, m. (Giess.), bottom flask; drag, châssis de desseus,

Unterkorb, m. (Mech.), under-part of a wallower, dessous de lanterne, m.

Unterlage, V. Ruhepunkt.

– eines Brückenpflasters, bed, couchis, m.

- (Weissg.), frame-skin, sommier, m.

- (Chem.), base, base, f.

–, V. Lager.

−, V. Matrize.

-, V. Stütze.
-, V. Keil.
-, V. Dachstuhlschwelle.
-, V. Sohle.

-, V. Gusslage.

—, f. (Uhrm.), plate; base, por-

tée, f.

-; Gründung, f.; Fundament, n.; Sockel, m. (Arch.), basement, iondement, m.; couche; fondation, f.

, V. Blatt.
, V. Kragestein.

—, V. Kugelabschnitt. —, V. Lagerholz.

-, V. Fütterung.

-, f. (Rad), chock; wedge, cale,

der Dachstuhlpfetten, V. Bockstütze.

- in der Gestalt von Hahnenfüssen, pl., supports of the saggar in the shape of a cock's foot, pattes-de-coq, f. pl.; chevaux de frise, m. pl.

Unterlage eines Hebels, V. Aufhångepunkt.

- unter einem Hebelbaum (Mach.), block; pig, billot; bloc, m.

-, von der - losmachen (Glash ), to toosen, élocher.

🖚 an der Presse, V. Deckelfütte-

rung. ... fur Wellenzapfen, f. (Mech ), carriage; plumber-block, coussinet, m.

- des Pressdeckels, f., bearer; overlay; frisket-sheet, bausse,

f.; taquon, m.

-, nicht senkrecht auf seiner --stehen oder liegen; nicht satt auf der Mauer audiegen, to place. to set wrong (out of the perpendicular line), poser à faux.

-, wollens (Zeugdr.), blanket,

doublier, m.

Unterläuferruthe, f. (Web.), rod of the cioth-beam, verge du dé-

chargeoir, f. Unterlegen, V. Fåttern.

-, die Schriften, to raise the letterpress, rehausser; laquouner.

Unterleger, V. Stichbalken. Unterleghölzer, V. Erleichterungs-

hölzer.

Unterlegalötzehen, V. Bockstütze. - auf die Dachstuhlsäule fügen, to frank wooden blocks on the principal rafter, embrever des chantignolles sur l'arballetrier.

Unterleg walze; Walze, f. (Spglm.), flattening cylinder, rouleau, m.

Unterlippe, f. , Buchs ), lower part or lip of the cock, machoire infericure du chien.

Unterlitze, f (Web.), hanger,

maille d'en bas, f.

Untermanera (Maur.), to underpin, reprendre sous-œuvre ; faire une reprise.

Untermuhlsteln, m., bed - stone, gite, m.

Unterofenbruch, m. (Min.), di-

phryges, diphryges, m. pl. Unterpumpstöckchen, a., cover of the value-pipe, envelopps du tayau a clapet, /.

Unterring, m. (Buchs.), lower

band, capucine, f.

Untersalpetersaure . f., hyponitric acid, acide hyponitrique, m.

Untersalz; Salz mit vorwiegender Basis, n. (Chem.), subsait, soussel, m.

Untersatz, V. Fusagestell

-, m. (Zim.), fur; furring, fourrure, f

-, m. (Schr.), support, hausse

→, V. Anke.

(Maur.), foundation-wall, abloe; ab.ot, m.

Unterschläching (Muhlw.), under-

shot, à aubes; à palettes. Unterschneiden, V. Abscharfen.

Unterschnit, V. Signatur.

Unterschuftene Buchstaben, kerned letters, courtes lettres, f. pl.

Unterschürer, V. Einheizer. Unterschurstempel, m. (Met ), first ore-stamper, pilon degrossis-Beur.

Unterschuss, m (Tuchm.), undershot, lardure, f.

Unterschwefelsauer (Chem.), hyposulphate, hyposulfate, en.

Untersprung, V. Unterfach. Unterstempel, m., lower coin, coin

de dessous, m. Unterstickstoffsaure, f., hypoazotic

acid, acide hypoazotique, m Unterstraiten, m. (Arch ), fluting

at the base, cannelure den bas,

Unterstrumpf, V. Socke. Unterstück am Bergbohrer, m., and piece of the terrier, lariere, f

Unterstutzen Maar , to prop, lettter: chevaler; étayer; étançon-

-, V. Stützen.

Untersuchen, darch den Klang -, proben (Munzw.), to chink, sonUntersuchen, V. Anbohren.

Untertheil, m.; Untergesenk, n. (Schm.), die; boltom-swage, dessous, m.

Unterträger, m. (Arch.), support,

appui, m.

Unterwärts gehend (Chem.), per descensum, per descensum. Unterzug, V. Durchzug.

— (Min.), posts of a flooring for clearing, traverses du plancher à déblais, f. pl.

Unverarbeitet, V. Roh.

Unverbrennbarkeit, f. (Chem.), incombustibility, incombustibilité,

Unverbrennlich, apyrous, apyre. Unverglasbar, unvitrifiable, invitrifiable.

Unverglast, unvitrified, invitrifié. Unverglaste Substanz (Spgim.), streak, filandre, f.

Unverschalt (Zim.), sunk; driven

in, enfoncé.

Unverweslich (Phys.), impulresci-

ble, imputrescible.

Unwärmeleitender Körper, body not conducting heat, corps non conducteur de la chaleur, m.

Unwiegbar, imponderable; impon-

derous, impondérable.

Unwiegbarkeit, f. (Phys.), imponderability, impondérabilité, f.

Unzengespinnst, n. (Spin.), gold and silver thread in skeins, fil d'or et d'argent en écheveaux,

Unzenperle, f., pearl-seed, se-

mence de perle, f.

Unzer, m., balance for objects under an ounce, balance pour les objets de moins d'une once, f.

Unziehbar (Met.), not ductile, non

ductile; inductile.

Ur.... (in Zusammensetzung mineralischer Wörter), primitive, pri-

Uranerz, n. (Min.), uranium, urane, m,

Uranglimmer, m., uranglimmer; chalcolite, chalcolithe, f.; urane micacé, m.

Uranit, kristallisirter, crystallized

uranite, urane oxydé.

-, vererdeter, pulverulent ura nite, uranite terreuse; ocre d'urane, f.

Urankalk, erdiger, pulverulent uran-ocher, urane oxydé terreux.

-, verhärleter, compact uranocher, deutoxyde d'urane ndurci, m.

Uranocker, m., uran-ocher, uran-

ocre, m.

Uranoxyd, n., deutoxyd of uranium, deutoxyde d'urane, m.

-, 2/3 kieselsaures, *subsilicale* of uranium, sous-silicate d'uranium, m.

kohlensaures, carbonate of uranium, deutocarbonate d'u-

-, phosphorsaures, phosphate of uranium, deutophosphate d'urane, m.

 salpetersaures, nitrale of uranium, deutonitrate d'urane, m.

Uranoxydul, schwefelsaures, sulphuret of uranium, protosulfate d'urane, m.

Uranpecherz; Uranglas, n., uran*mica* ; *pitch-ore*, urane oxydul**é.** 

Uranschwefel, m., sulphide of uranium, sulfure d'uranium, m.

Urfarbe, V. Gru**ndfarbe.** Urin, V. Harn.

Urschlacken, f. pl. (Met.), tin scoria, scories d'étain qui tombent dans la fosse aux scories, f. pl.

Urucu, m. (Farb.), roucou; ar-

notto, rocou, m.

Urwellen (Schm.), to flatten the iron rods, aplatir les barres de fer.

Urwellhammer, V. Plättwalzen.

Uzifur, n. (Min.), cinnebar of Saturn; minium, cinabre de Saturne; minium, m.

Vacat, n. (Druck.), white, feuillet | bland, m

Vacuum, V. Leere.

Vacuummass, n. (Phys.), vacuum gauge, jauge du vide, f

Vanadin : Vanadinmetall, (Chem.), vanadium, vanadium,

Vanadinsalz, m., vanadic salt, sel vanadique, m.

Vanadinschwefel, m., vanadous sulphur, sulfide vanadeux.

Varechstoff, m. (Chem.), iodine, iode, m.

Variolarin, n. (Chem.), variolarine, variolarine, f.

Vater; Vaterschacht, m. (Min.). original shaft, lode, pere des puits; premier filou, m.

Vaterschraube, f., screw-rod, tige, Vauquelinit, V. Chromblei.

Velinform, f. (Papm.), wove mould, forme à vélin, f.

Velinpapier . n., vellum paper; wove paper, papier velin; velin. Velpel, V. Felbel.

Ventil, V. Klappe.

-, lixes, flord valve, soupape dor-

-, flaches, flat steam-valve, soupape plate ou enfilée.

-, oberes, V. Klappe, obere.

und Schmierbüchse Hahn (Dpfm.), grease cock and cup for valve, robinet et godet à graisse pour tireir.

-s, Voreiten des, n. (Loc.), lap and lead, avance du tiroir, f.

Ventilapparat, m., valve-gear; clack gear, appareil de soupapes, m.

Ventilbüchse, V. Rlappenbüchse. Ventilfulter, a. (Dpfm.), valve-casing, balle de tiroir, /.

Ventilhebel, m., hand gear, mannelle, f.

Ventilstöpsel, bleierner, lead safety plug, plomb de săreté, m.

Ventilthur, f., clack-door, porte de soupape.

Venturinstein, m. (Mnr.), adventurine, aventarine, f.

Verähnlichung, V. Assimilation. Veranderlich (Mech , Barom ), variable, variable.

- zeigen (Barom.), on the change, au variable.

Veranderliches Gas, unsteady gas, gaz non permanent.

Verankern (Maur.), to fasten with grappling irons, mettre des ancres a ...

Verarbeiten, to toork, mettre en œuvre; ouvrer; convertir.

Verarbeitet, vom Sitberarbeiter, wrought by the silversmith, orfevri.

Verhalken (Zim.), to tie by beams, joindre par des poutres

Verband, V. Band.

— ; Mauerverband, m., bond, appareil da manière de poser les pierres ou les briques), m.; maconnerie, f.

flamischer (Maur.), flemish bond; header and stretcher bond, appareil dit flamand,

Verhauung, f. (Min.), tubbing, cu-

velage, m. Verbesserer, m. (Druck.), corrector; prote, correcteur; prote,

Verbessern, V. Ueberarbeiten.

Verbesserungsblatt, n., proof-sheet, tépreuve, f.

Verbiegen, to wry, fausser en

pliant.

Verbinden, V. Binden, falsch.

— (Maur.), to bind, liaisonner.

- (Chem.), to combine, combiner. -, je zwei, to couple, accoupler.

Stichbalken oder mit dem Schlüssel (Zim.), to join by a binding joist, enchevetrer.

train, Verbindung, f. (Mech.), chaine (de communication), f.

- der Drehachse mit dem Läuser (Mühlw.), juncture of the crank with the runner, ennillage, m.

- der Halbsparren mit dem Walmsparren (Zim.), framing, em-

branchement, m.

-, innige, f. (Chem.), incorpora-

tion, incorporation. f.

- mit Nuth und Feder, groove and tongue-joint, assemblage à rainure et languette, m.

—, schräge, bevel joint, assembler

en about.

- zweier Stoffe, f. (Chem.), combination of two substances, com-

binaison, f.

— der Verbandstücke; Zusammensetzung des Baustückes, f., construction of a timber or framework, assemblage des bois, m.

-, winkelrechte (Zim.), square clamp; square joint, assemblage

carre.

mit gebohrten Zapfen, joints with a key-piece, assemblage à clef, m.

Verbindungsbahn, V. Nebenbahn. Verbindungsgang, m., passage,

couloir, m.

Verbindungskreis, m. (Phys.), conducting cercle of electricity, cercle conducteur de l'électricité, m.

Verbindungsröhre, f., connecting tube; joint-pipe, tube, tuyau de communication; tuyau de jointure, m.

verbindungsschwelle, f. (Arch.),

horizontal tie, moise horizontale, f.

Verbindungsstelle, V. Treffstelle. Verbindungsverhältniss,n.(Chem.), combining-proportion, proportion de combinaison, f.

Verbindungsvorsprünge, m. pl. (Giess.), cotter-plates; flanges, brides d'un chassis de moulage,

f. pl.

Verbindungszug, V. Klammer. Verbissenes Holz, n., de ormes

wood, bois rabougri.

Verblasen (Met.), to refine, affiner. Verblaser, m. (Glash.), glassblower, paraisonnier; cueillear,

Verbleien, V. Frischen.

- (Buchb.), to lay the lead on the

edges, plomber.

Verblenden, die Erze, to mask the live lodes, cacher, masquer le minerai.

- (Maur.), to rough-cast, ravaler

une maison.

Verblendung, f. (Maur.), facing of a wall, revetement, parement d'un mur, m.

Verblumen, V. Blumen.

Verbogen (Nadl.), crooked, tortué. Verbolzen, n., bolting, chevillage,

Verborgen (Phys.), occult, occulte. Verbrämen (Kpfst.), to border with wax, border avec de la cire.

Verbrannt (Eisen), burnt, brûlé. Verbrennbarkeit, f. (Chem.), deflagrability, combustibilité, f.

Verbrennung, f. (Chem.), inustion; ustion; combustion, ustion; combustion, f.

- des Eisens, combustion of iron,

combustion du fer, f.

-, schnelle (Chem.), deflagration, déflagration, f.

Verbrüsten (Met.), to close the front of a furnace, fermer le devant d'un fourneau.

Verbrüstung, f. (Zim.), abutting, embranchement, m.

Verbürsten (Zim.), to dove-tail, | Verdunstung, V. Aldampfung. assembler par entailies.

Verdachung, f., hood-moulding, chambraule à pignon, m

Verderben, V. Abnutzen, sich, Verdichten, durch Hämmern, to condense by hammering, rechausser.

-, einen luftförmigen Körper, to fix a gaseous budy, fixer an corps gazeux

Verdichter; Verdichtungspresse, V. Condensator.

Verdicken, V. Anschiessen.

Verdickung, f. (Chem.), inspissa-

tion, fixation, f. Verdoppeler, m. (Phys.), collector

of electricity, doubleur; duplicaleur.

Verdoppelter Balken, m. (Zim.), double beam, chevalet, m.

Verdoppler, m. (Web.), doublingfron; doubler, doublet, m.

Verdannbarkett, f. (Phys.), capacity of being rarefied, rarefactibilité, f.

Verdunnen (Schl.), to lessen, allégir.

- (Papm.), to dilute, raffiner. - (Phys ), to rarefy, rarefier.

-, einen Stein, to thun, demaigrir. Verdannend (Phys.), rarefying. raréfiant.

Verdunnt (Phys.), rare, rare; ra-

Verdunnung, f. (Phys.), rarefaction, rarefaction, f.

., f. (Farb), diluting; tempering, delayement, m.

--- durch s Feuer, subtilization, subtilisation, f.

- an Saulen, diminution, contracture, f.

Verdunstbar, evaporable, vaporisable; évaporable.

Verdunsten (Chem.), to evolve, se degager.

Verdunsten (Phys.), to vaporize, vaporiser,

- , Verrauchung, f (Chem ), ele-

vation, vaporisation, f. Verdunstungsapparat, V. Ahdamplungsapparat.

Verdunstangsmesser, m. (Phys.),

atmometer, almometre, m. Veredlung; Verfeinerung, (Chem.), amelioration, amélioration, f.

- der Metalle, f., exaltation, exaltation, maturation,

Vereinigen, in einen Mittelpunkt, to concentrate, concentrer; centraliser ; faire converger vers un centre commun.

Vereinigungsbalken, m (Zim), assembling piece, lincoir, m

Vereinigungswärfel, V. Berührungswürfel.

Vererdung, V. Ansetzung erdiger Theile.

Verfachen (Hydr.), to prop with timber, garnir, étayer d'une charpente.

Verlahren, n., stage, procede, m. -, einen Gang, to miss a lode, manquer un filon.

Verfalschen; zusetzen (Chem.), fo adulterate; to debase; to sophisticate, dénaturer.

Verfälscht; verwirrt (Magu.), defective, affolé.

Verfälschung, f. (Chem.), debassment, dénaturation, f.

Verfault; vermodert (Holz), dead;

rotten, pourri. Verfeinerung, V. Veredlung. Verfertigen, V. Fabriziren.

Verfertiger, m., maker; fubricafor; workman, fabricateur, m. Verfertigung, V. Bereitung.

Verfirsten, ein Haus, to make the ridge of a roof, enfalter.

Verslammen (Chem.), to deflagrate, brûler avec Samme.

Verfluchtigen Chem ), to volatilize; to subtinze, volatiliser; subtiliser.

Verflüchtigung; Vergeistigung, f.

(Chem.), spiritualisation, spiritualisation, f.

Verfussen (Strpfw.), to foot & stocking, faire le pied à un bas. Vergallhobel, m., straight-block

plane, rabot à écorner, m.

Vergebener Boden, m., false floor, faux plancher, ot.

Yergehren (Zim ), to cut in a diagonal line, couper diagonalement.

Vergehrungsbrett, a. (Zim ), bevelled board, planche assemblée en biais.

Vergebrungskolben, V. Lölhkolben Vergeistigung, V. Verflüchtigung. Vergiessen zweier Metaliplatten, burning together, soudure au plomb rougi, f-

Verglashar, vitrescible; vitriflable; vitrescent, vitrescible; vitridable.

pitrescence, Verglasbarkeit, 🏸 nature vitrescible; vitrescibilitė, f.

Verglasen; sich -, to vitrify, Yltrifier ; se vitrifier.

- (Glash.), to vitrify, enverrer.

Verglaste Substanz, vitrification, substance vitritiée

Verglasung, f., velrification, vitrification, f.

-, f., glass-partition; glasswindows; windows; glazing, vitrage, m.

Vergleichen, das Rohr, V. Richten.

, Thon, V. Kneten.

Vergleichplatte, f. (Nadl.), hoon or iron plate to equalize or gauge the wire at the lathe, pericors, m.; apéritoire, f.

Vergleichung der Columnen, justification, justification, f.

Verglühen, V. Schrüen.

Verglüher, m. (Töpf.), allendant at the kiln, cuiseur; enfourheur, m.

Verglühosen, m. (Töpf.), coolingoven, four à biscuit, m.

Vergoldbrettchen; Stück Fell zum Vergoldleim, V. Vergoldfirnis.

Aufnehmen der Goldblätter, s., pallet, palette, f. Vergoldung, f.,

Vergolden, n.; gilding, dorage, m.; dorure, f.; dorer.

- Leder, to gild leather, escar-

- auf Leimgrund, water-gilding, dorure à la détrempe, f.

-, auf den Schnitt; einen Goldschnitt geben, to gild a book on the edges, derer sur tranche.

-, falsch, to copper, cuivrer. ..., kalt, cold gilding, dorer a froid. , im Feuer, fire guiding, dorer au feu.

—, voll, fuil gilding, dorer à pleis or.

mit Goldkalk, to gild with goldlime, dorer à chaux d'or.

---, mit Goldschaum, to gild with dutch gold, dorer à l'oripeau, au vernis.

mit Blattgold, to gild with leaf-gold, dorer à feuilles d'or.

 stark, to double gild, surderer. mit verschiedenen Stämpela (Buchb.), to gild with different dies, dorer à petits fers, à petits lilets.

-, voll (Bachb.), to gild rickly, dorer à plein or.

Vergoldepoisier, n.; Pult des Ledervergolders, m., cushion for gilding, agiau; agiau, m.

Vergoldestein, m., agate burnisker; blood-stone, pierre à dorer. Vergoldet, zweifach, dreifach, double-gilt, treble-gilt, doré à deux, à trois buis.

Vergoldfirniss; Vergoldgrund; Vergoldleim , *m., gold-lacquering* , balture, f.

Vergoldgitter, m. (Verg.), grats; gridiron, gril, m.; grille, f.

Vergoldgrund, V. Vergoldfirniss, Poliment.

Yergoldlappen, m. (Buchb.), gil4ing rag, drapeau, m.

Vergoldmesser, V Brunitzange. Vergoldpinsel, V. Anschiesspinsel.

Vergoldscheibe, f, gilder's frame, mandrin, m.

Vergoldstabchen, n., gilder's staff, bilboquet, m.

Vergoidung, f.; Vergolden, n., gilding, dorage, m.; dorure, f.; dorer

-, V. Vergoldfirmiss.

-durch Anreiben, V. Vergoldung,

— mit Blattgold, burnished gilding; leaf gilding, dorure avec de l'or en feuilles, f.

—, elektrochemische, electrochemical gilding, dorure par le procédé électro-chimique, f

galvanic gilding, dorure electrogalvanique, f.

-, galvanische, electro-gulding,

dorure galvanisée.

-, grune, green gilding, dorure

d'or vert, f.; or vert, m.

—, kalte; — durch Aurerben, cold gilding; gilding by the rag, dorure à froid; dorure au pouce, f.

-, nasse - auf Kupfer, Messing und Tombak, wet gilding, dorure au trempé.

—, Oel, Glanzölvergoldung, gilding in oit; oit gilding, dorure a l huile, f; vernir; polir.

mit dem Pohrzahn, gilding by the burnisher, dorure au branis-

soir, f.

mit Quickgold, gilding with gold powder; ormolu, dorure as moule, en or moulu, f.

-, rauhe; gehackte, schrafürte -, rough gilding; hatched gilding, dorure hachée.

-, rothe, f., red guding, dorure d'or rouge, f.

Vergrösserungsglas, n., magnifying glass, verre grossissant.

Vergrunden (Munzw.), to wash the sweepings, laver les balayures. Vergutungsrohr, V Speiseröhre. Verhakung; Verzahnung; Verzahnung; Verzahnung; Verzahnung; Contat cut, adent, m; endente, f.; assemblage en cremandere, assemblage à queue d'aronde, m.

Verhalten des Ganges, n., quality of the lode, qualite, f., contenu du

filon, m

Verhaltnisszirkel, m., sector; proportional compass, compas de porportion, de réduction, m.

Yerhärleter Gang, m., resisting rock, roche qui résiste, f.

Verhau, m. (Zim.), cutting of roofpieces, or scantings, dechet, m.; casse, f.

Verhauen (Min.), to obstruct, en-

combrer.

-, das Tuch, to crop the cloth on the wrong side, tondre le drap à l'envers.

Verjungen (Maur.), to make batter,

donner du fruit.

Verjungte Probe, f. (Met.), essay
on a small scale, essai en petit, m.

Verjungung einer Säule, f., diminution, contracture, f.

— eines Modells, V. Ablauf. Verkalkbar, calcinable, calcinable. Verkalkburg, V. Kalcinirung.

Verkämmen, V. Aufkämmen.

Verkämmung, f. (Arch.), clamping, emboltement des poutres, m.

Verkästen (Min.), to strengthen by packings of rubbish, raffermir par des encaissements de décombres

Verkehlen (Arch.), to provide with a gorge, munir d'une gorge, d'un talon.

Verkehrt, upset; inverted, renversé.

- zusammen gedreht, wrongly twisted, fils retors, m. pl.

Verkeimen (Chem.), to wither sohile sprouting, secher en germant. Verkilten; zusammenkillen, cementing; luting, eimenter; lu-1

Verkitten, V. Kitten.

Verkittung, f. (Chem.), lutation,

lutation, f.

Verkleidung, inwendige — eines Gewölbes mit Mörtel, trowelling, trullisation, f.

Verkleinen, das Gestübe (Met.), to pulverize the brasque, pulvé-

riser la brasque.

Verklinken (Zim.), to clinch, éclaveter une cheville sur virole.

Verknisterung, V. Knistern.

Verkohlen, to coal; to char, charbonner; carboniser.

Verkohlung in Cylindern, V. Cy-

linder-Verkohlung.

in Gruben, V. Grubenverkoh-

lung.

Verkohlungsofen, m., coke-oven; coke furnace; pit-kiln, fourneau de carbonisation pour la houille,

Verkoken, die Steinkohlen, to coke; to carbonize pit-coal, carboniser la houille.

Verkörpern, die Geister, to corporify the spirits, corporifier les

Verkritzen; ritzen, to streak, rayer. Verkröpfen (Schr.), to make crossettes, faire des oreillons, des crossettes.

—, verkröpstes Gebälk, beam with crossettes, poutre oreillonnée,

–, verkröpfte Nägel, *bad nails*, clous mal faits, m. pl.

**Verk**upfern, *V*. Kupfern.

Verkupplung, V. Ein und Ausrückzeug.

Verkürzter Thürstock (Min.), half post, demi-montant, m.

Verlaath, m. (llydr.), dike; batterdeau, digue, f.; batardeau, m. Verlängern, V. Ansdehnen.

Verlängert (Typus), condensed; compressed, allongé.

Verlängerungsstange des Erdboh- | Verrusen (Münzw.), to call in; to

rers, f.; Mittelstück, w.; Aufatz, m. (Min.), lengthening rod or joint, allonge, f.

Verloren gehend, V. Schräge.

Verlorenes Holz, s.; verlorene Zimmerung, f., forlorn tubbing, cuvelage perdu, m.

Verlöschen, die Lichter (Kpfst.), to extinguish the lights, exterminer

les jours.

Verlöthen, V. Löthen.

Verlust, m. (Chem.), deperdition, déperdition, f.

Vermachte Röhre, f., closed pipe,

tuyau fermé.

Verminderung der Geschwindigkeit, f. (Mech.), retardation, retardation, *f.* Vermodern, *V.* Fäulniss.

- (Chem.), to decompose, se décomposer.

Vermodert, V. Verfault.

Vermoderung, V. Eremacausis.

Vermohren (Schr.), to pin mortices, cheviller les mortaises.

Vernageln; zunageln, to nail down; to nail up, fermer avec des clous.

-, V. Blenden.

Vernier, V. Nonius.

Vernieten, V. Nieten.

Verpslöcken, V. Anbolzen. Verprägen, V. Prägen. Verpussen, V. Explodiren. Verputzen, V. Ausbessern.

Verquickung, *V*. Quickbrei.

Verrauchung; Verdünstung, (Chem.), elevation, vaporisation,

Verreisser, m. (Maur.), brush, pinceau, m.

Verrichtung, f. (Met.), smelling; duration of smelting, fonte du fer, f.; temps de la fonte, m.

Verrosten, n., rustiness, rouillure,

-, V. Rosten.

Verrotten (Töpf.), to get rotten, faire pourrir la pate.

crier: démonétiser.

Versacken, sich (Maur.), to sag, s'affaisser.

Versalie, V. Anfangsbuchstabe.

Versatz, m. (Schl.), securer, détente, f.

-, m. (Gerb.), second tanning, second tan, m.

— (Zim.), abutting, embranchement, m.

— (Zim.), alloy, alliage, m.

—, das Tuch in — bringen, to rap again, retondre du drap mal

Versaizfalz, m., transversal butment, renton transversal, m.

Versatzhölzer, n. pl., transversal madriers, madriers transversaux, m. pl.

Versäubern, V. Abglätten.

Verschalen, V. Ausschalen.

Verschärfen, die Blauküpe, strengthen the vat, renforcer la cuve.

Verschieben, to interrupt the course of the veins, interrompre la marche des veines.

Verschiebung, V. Drücker.

Verschiess, m. (Färh.), fading of colours, dégradation des couleurs, f.

Verschiessen (Druck.), to impose wrong, déranger, transposer une

page.

das Gezimmer (Min.), to secure the top or the sides of a gallery, assurer avec des dosses la partie supérieure ou les côtés d'une galerie.

-, sich (Web.), to shoot the shuttle wrong, passer la navette à faux.

Verschlackung, f., scorification, scorification, f.

Verschlag, V. Haube.

Verschlagwand, V. Bretterver-

schlag.

Verschlechterung, f., deterioration; debasement; wear, détérioration, f.

withdraw from circulation, dé- | Verschliessen, lustdicht, to shut hermetically, sceller hermetiquement.

Verschlucken, V. Brechen. Verschmelzen (Kpfst.), to smooth, fondre les tons.

Verschmelzung, f., melting; smelting, emploi à la fonte, m.

— von Farben, V. Farbenstufe. Verschmieren, V. Beschlagen.

 Erzanbruch, to clay the lodes. enduire les filons d'argile pour les marquer.

Verschnellernd, V. Beschleunigend. Verschnellerung, V. Gravitation.

Verschossene, verdruckte Seiten wieder in Ordnung bringen, berichtigen, to untranspose, détransposer.

Verschrämen, Erzanbruch, to dig a drain near the lode, creuser

une rigole près du filon.

Verschwellen (Zim.), to put sills, mettre une sablière.

Versehen, mit einem Heft, Stiel, to haft, emmancher; garnir d'un manche, d'une poignée.

Versender, m. (El. Tel.), communicator, communicateur, m.

Versenkbohrer, V. Frisirbohrer. Drillbohrer.

Versenken, V. Einlassen. Versenker, V. Ausräumer.

Versenkte, eingelassene Schraube (Schl.), sunk screw, vis noyée.

Versenkung, trichterformige (Schr., Uhrm.), sinking in funnel-form, noyure, f.

-, walzenförmige (Uhrm.), cylin-

drical sinking, noyon, m.

Versetzen, Erzanbruch, to mask the lode with stones, masquer le filon avec des pierres.

-, alle Schriften, to use up the fount, épuiser les caractères.

-, die Steine, to lay, asseoir ; pla-

Versetzgrube, f. (Gerb.), tan-pit, refaisage, m.; cuve au double tan, f.

Versetzkopf, m. (Dreh.), eccentric chuck, excentrique, m.

Versetzung, f. (Chem.), displace-

ment, déplacement, m.

- eines Buchstaben, f., literal error, omission, f., déplacement d'une lettre, m.

Versilbern, V. Silber, mit — bele-

gen.

Versilberung, f., argentation, argenture, f.

-, galvanische, V. Plattirung.

-, kalte, V. Reibversilberung.

-, rauhe, rough plating, argenture hachée.

— mit l'lattsilber, french plating, plaqué français; argent haché.

Verstäben (Arch.), to gutter, chamfer, garnir de rudentures.

Verstäbung, f. (Arch.), cabling; rudenture, rudenture, f.

—, flache, flat cabling, rudenture plate, f.

-, starke, strong cabling, ruden-

ture à bâton, f.

—, schmale and dünne, baguette cabling, rudenture à baguette, f. Verstählen, V. Anstählen, Stahl,

mit — belegen.

Verstärken (Chem.), to concentrate, concentrer.

-, mit Nebenbalken (Zim.), to strengthen with cheeks, side-beams, jumeler.

Verstärkung des Vorderamhosses, strengthening of the fore-anvil, estomac de l'enclume, m.

Verstärkungen der Mitte, f. pl. (Dpfm.), centre-boss, renslement

central, m.

Verstärkungsholz, n., strengthen-

ing timber, sanglon, m.

Verstärkungszeichen, n. (Druck.), sign for spacing, signe pour espacer les lettres, m.

Versteinerung, f. (Chem.), lapidification, lapidification; pétrifi-

cation, f.

Verstocken, V. Fäulniss.

Verstopfung, f. (Met.), obstruc-

tion; stopping up; choking, engorgement, m.

Verstreichen (Maur.), to grout; to

point, jointoyer.

Verstrossen, einen Schacht, to cut steps in a shaft, pratiquer des gradins dans un puits.

Versüssung, f. (Chem.), edulcoration, tion; sweetening, édulcoration,

Ţ.

-, f. (Chem.), dulcification, dul-

cification, f.

Vertheilung, Zerlegung, Zerfältung, Zerspaltung der Kräfte, f. (Mech.), resolution of forces, décomposition des forces, f.

Vertheilungswalze, V. Regulator.

Vertical, V. Scheitelrecht.

Vertical hammer, V. Dampshammer.

Vertiefen, *V.* Ausdrechseln.

Vertiefstämpel, V. Kastenstampf.

Vertiefung, V. Tiefe.

-, f. (Verg.), deepening; hollow, cavée, f.

—, f. (Giess.), moat, fossé, m.

Verunedeln, sich (Min.), to get poor, s'appauvrir.

Vervollkommnung, V. Erneuung. Verwandlung, V. Uebergang.

Verwandruthen, einen Schacht, to tub a shaft, cuveler un puits.

Verwandtschaft, V. Stoffverwandschaft.

—, mischende, affinity by composition, affinité de composition.

—, neuerzeugte, secondary affinity, affinité secondaire, produite.

—, zusammenhäusende, affinity by aggregation, assinité d'agrégation.

—, aneignende, Wahl, elective affinity, affinité élective, indirecte.

—, natürliche, natural affinity, affinité naturelle.

—, chemische, chemical affinity, affinité chimique.

—, mehrfache, compound affinily, affinité composée.

Yerwandtschaft, einfache, simple | Verzieren, n. (Töpf.), ornamenting, affinity, affinité simple.

-, doppelte, double affinity, affinité double.

Verwandtschaftskraft, f., force of affinity, force de l'affinité, f

Verwaschen; zu sehr schwachen (Farb ), to weaken a colour; to weaken the dyes too much, delaver; délayer

Verweisung, V. Nachweisung Verweisungsbuchstabe, V. Notenbuchstab

Verwerfen, V. Schuren, aus einander.

-, werfen, ziehen, verziehen, sich (Holzj), casting; warping; to get, to go out of true, deverser; se déjeter; se tourmenter; gauchir.

Verwesen (Chem.), to decompose,

se décomposer.

Verwirren, sich, V. Krangeln. -, sich, to entangle, se bourrer. Verwirrung der Magnetnadel, V. Falschung

Verwillern (Chem.), to effloresce,

tomber en efflorescence. Verzahnen (Mech.), to tooth, denteler.

Verzahnt, V. Gezahnt.

Verzahnung, V. Verhakung.

-, f.; Verzahnen; Inemanderfügen mit Zahnen (Zim ), indenting; catching, endente, f.; endentement, m.

-, V. Getriehe

Verzapfen, V. Auffügen.

Verzapfung, V. Ecke, gezapfte

-, f. (Zim.), joint with tenon; cocking, assemblage à tenon; assemblage à tenon et mortaise,

Verzehrhar (Chem.), absorbable, absorbable.

Verzehrungskraft, f (Chem.), power of absorption, absorptivité, f.

Verziehen, V Verwerlen.

- (Topf), to sprink; to become warped, gauchir.

garnissage, m.

mit geschlungenem Goldlabne (Pos.), to adorn with flattened gold-wire, bouillonner.

- durch Randeleisen (Töpf.), milled ornamenting, molellage, m

Verzierhaus, n.; Weissbiechbammer, m., lin-shop, blancherie, f. Verzierung an der Schlossbeklei-

dung, f. (Schl.), adorned garnishment, pleine croix, f.

—, runde, f. (Schl.), round mould-

ing in locksmith's work, boudin, m

-, spitzenarlige, lace-work : lace

ornaments, dentelle, f.

Verzierungen wieder grad machen (Goldarb.), to bend ornaments, ban Jer,

Verzierungstab, m. (Druck.), ornamental, display rule, filet anglais, orné, d'ornement.

Verzimmern (Min.), to tub, cuve-

Verzinken, n., zinking, élamage au zinc; zincage, m.; zinquer.

Verzinnen (Nagl. Nadi.), to scour, blanchir

-, V. Anzinnen.

- des Eisenblechs, funning of the sheet-tron, mettre au tain.

-, im Feuer, to scour in the fire, blanchir.

Verzinnkreuz, n. (Goldarb.), tinning-cross; soldering tool, channe, f.

Verzinnkruke, f. (Nadl.), scouring pol, chance, f.; pot à blanchir,

Verzinntisch, m., table on which the iron is tinned, banc des écureurs, m.

Verzingungsstoff, m.; Verzingung, f. tinning, étamure, f

Verzogen, out of true, gauchi. Verzwicken, die Nägel, to bend the

nails, recourber les clous en altache.

- (Maur.), to fill up with pebbles,

les interstices d'un mur.

Vexier, n. (Schl.), puzzle, secret,

Viaduct, V. Bahnbrücke.

Vibriren, V. Schwingen.

Vibrirung, V. Percussion.

Vibrirungstange, f. (Uhrm.), vibration-rod, pendillon, m.

Vieleckig, many-angled, polygone. Vielfarbig (Farb.), fancy coloured, à petit teint.

Vierbahnig(Zeug), at four breadths,

à quatre lés.

Vierdraht, m., linsey-woolsey, ti-

relaine, f.

Vierdrahtiges Seil, four stranded rope, corde à quatre torons, f.

Viereckig, four-angled, quadrangulaire.

-, V. Doppelgeschoben.

Viereisen, n. (Schr.), square gouge, gouge carrée, f.

Vierkante, V. Bohrzapfen.

Vierpass, m. (Arch.), embrasure, embrasure, f

Tempel, tetrastyle, Viersäuliger

tétrastyle, m.

Viertelbüchlein, n., book of 25 gold-

leaves, quarteron, m.

Viertelform, f: in-quarto, n. (Druck.), quarto, in-quarto, m. Viertelhohlkehle, V. Anlauf.

Vierteln (Uhrm.), to strike the quarters, sonner les quarts.

Viertelstab, m. (Zim.), quarter round, quart de rond, m.

Viertelwerk, n. (Uhrm.), motion of the quarters, pièce des quarts, f. Vignette, V. Stöckchen.

Vigunatuch, n., swan's down, vigogne, f.; drap de vigogne, m.

Vigunawolle, f., vigone, vigogne,

-, dritte Sorte, third sort of Viguna wool, pelotage, m.

Violetholz, V. Amaranthholz.

Violettroth (Färb.), red violet, zinzolin.

Visir, V. Abseher.

remplir avec de petites pierres Visirgraupen, f. pl. (Mnr.), common les interstices d'un mur. tin-stone; brown tin-stone, étain oxydé granuliforme.

Visirkorn, V. Korn.

Vitriol, m. (Chem.), vitriol, vitriol,

-, verwitterbarer, efflorescent vitriol, misy, m.

-, gemischter, mixed vitriol, vitriol de Salzbourg, m.

Vitrioläther, m. (Chem.), vitriol ether, éther de vitriol, m.

Vitriolblumen, f. pl., native capillary vitriol, vitriol natif capillaire.

Vitriolig; vitriolhaltig, vitriolic; of vitriol; vitriolized, de vitriol; vitriolique; vitriolé.

Vitriolisiren (Chem.), to sulphate,

sulfater.

Vitriolisirung, f., vitriolization, vitriolisation, f.

Vitrioljöckel, grüner (Mnr.), iron sulphate, sulfate ferreux, m.

Vitriolkies, m., vitriolic pyrites, pyrite vitriolique, f.

Vitriolkrystall, n., crystal of vi*triol*, cristal de vitriol, *m*.

Vitriolkupe; Weichkupe, f. (Färb.), blue-vat, cuve à la couperose, f.

Vitriollauge, f., vitriolic lie, lessive vitriolique, f.

Vitriolol, n., oil of vitriol, huile de vitriol, f.

Vitriolsalz; Vitriolsaures Salz, n., sulphate, sulfate, m.

 pyramidales, sulphate of zinc, sulfate de zinc.

-, prismatisches, *sulphate* copper, sulfate de cuivre.

-, hemiprismatisches, rhomboïdisches, iron sulphate, sulfate ferreux, m.

Vitriolsäure, V. Schwefelsäure.

Vitriolschmand, m., feces of vitriol, feces du vitriol, f. pl.

Vitriolsiederei, f., vitriol-works, fabrique de vitriol, f.

Vitriolstein, V. Dintenstein.

Vitriolwasser, n. (Chem.), vitriolic

water; dew, can de vitriol, vitriolique, vitriolée, f.

Vitriolzaplen, m., stalactite of sulphote of zinc (copper, iron), vitriol martial en sialactites.

Vliess, V. Fell Vogel, V. Rechen.

Vogelbeerholz, V. Ebereschenholz, Vogeibeersäure, V. Ebereschensäure.

Vogeldinte, f., birding-piece, fusil de chasse (aux oiseaux), m.

Vogelschrot, V. Bleiasche Vogelzunge, f., cross-file; crossing-file; double halfround, lime, feuille de sauge, f.

Volant, V. Fixwalze. Volatil, V. Flüchtig.

Voll saugen; - haben (Mech.), to work well, functionner convenablement.

Vollcirkelbogen, m. (Arch.), semtcircular arch, arc en plein eintre, m

Vollendewerkzeng, n. (Topf.), Anishing-tool, gradine, f.

Vollendung erhalten, V. Ausfärhen. -, lezte Glättung geben, to give the finishing, donner le buis.

Voligara, n., Westphatian yarn, fil de Westphalie, m.

Vollwerk, n. (Min.), turf extracted in one day, tourbe extraite en un

jour, f Voltaisch (Elekt.) , voltaic, voltaique.

Voltaismus, V. Galvanismus

Volumen, a. (Mech.), bulk, masse, f.; volume, m.

Vorarbeit, f., preparation; work in preparation, ouvrage preparatore, m.; preparation, f.

Vorarbeiten, Spilzen (Nadl.), roughing, dégrossissage, m

Vorbogen, m. (Arch.), fore-arch, avant-acc, m.

Vorhohres, m. (Zim ), wimble; kind of auger made use of to begin a hole, amorçoir, m

front-fallers, contre-baguettes. f. pl.

Vorderbaum, F. Brusthaum.

Vorderdocke, f. (Dreb ), frontpuppet, poapce de devant, f

Vordereinnehmer. Vorderstan ier. m.; Vorderstande, f. (l'apm), front-guide, gr.ppe de devant, f.

Vorderfaden, m. (Web), front thread, fil de devant, m.

Vordergebäude, n., fore-part of a building, avant-corps d'un bâtment, m.

Vordergrund aus welchem Zierratuen hervorstehen (Schl.). fore-part, avant-corps, m.

Vorderkarren, m. (Druck.), forecarriage, train de devant de la presse, m.

Vorderrast, V. Ruhe, erste.

Vorderriegel, m. (Eisenb.), bufferbeam, traverse frontale, f.

Vorderseite, V. Avers.

-, f (Mech ), face, face, f. Vorderstaude, f. (Papm ), front-guide, grippe de devant, f.; guide, m.

Vorderstudel, V. Klämmerchen, Vorderwand, V. Brust.

Vorderzange (Schr), side screw, presse de devant, f.

Vorfall, V. Pendelschwingungszahler.

-, V. Abdrucker. -, V. Stellung.

Vorfallsrad; Zahlrad, n. (Uhrm.), notch-wheel, roue de detente, de compte, f. Vorfeite, V. Bastardfeile.

Vorfenster; Doppelfenster; Winterfensier, m., double window, contre-chassis; double chassis.

Vorsluther, m. (Muhiw.), canal; spout, canal, m.; auge, f.

Vorgang; Vorlauf, m. (Chem ), first runnings, pl, avant-coa-

lant, m. Vorgespinst, n. (Spin.), roving, houdinage, m.

Vorderaufwinddraht, m. (Male), I Vor gehen (Uhrm.), fast, en avance.

gutter; [ Vorgelege, n. (Hydr.), jack-rafter, nouet, m.

Vorgespinst, n. (Tuchm.), slub;

slubbing, meche, f.

-, feines (Spin.), fine roving, meche, f.; fil doux, m.

-, starkes, V. Lunte.

Vorgesprengter Bogen, m., little jutling, semi-circular petite saillie demi-circulaire sur les fcnêtres et les portes, f.

· Bogen, vault; arch, arceau, m. **Vorhalle**, f., porch, porche, m.

Vorhammer, V. Klopfhammer.

Vorhaus, n. (Min.), building above the shaft, édifice au-dessus du puits d'extraction, m.

-, n.; Vorhof, m., vestibule; arch-

way, vestibule, m.

Vorherd, m. (Met.), fore-part of the hearth; charging part of the furnace, avant-creuset; bassin de réception, m.

**V**orkasten, m. (Mühlw.), bran-

chest, caisse a son, f.

Vorkistung, f. (Hydr.), strengthening of the talus, renfort du talus d'une digue, m.

Vorkratze, V. Grobkarde. Vorlage, V. Recipient, Glocke.

—, f. (Chem.), bolt-head, récipient, m.

Vorlauf, m. (Chem.), first runn-

*ings*, avant-coulant, *m.* 

Vorlausen, Erz, to bring the ore to the furnace, amener la mine devant le fourneau de fusion.

Vorläuser; Warnlocomotive, m. (Eisenb.), pilot engine, machinepilote, f.

Vorlegen (Web.), to prepare, char-

Vorlegewerk; Zeigerwerk, n.;Anrichtung, f. (Uhrm.), motionwork; dial-work; movement; arbor and tubes of the dial*plate*, quadrature; cadrature; minuterie, f.

Vorlegschloss, V. Anhängschloss. Vorlegtuch; Speisetuch, n.; Tisch, m. (Spin.), feeding cloth in wool spinning, tablier, m.

Vorofen für die Fritte, m. (Glash.), *fine arch*, arche à fritte, f.

Vorpassiren und Zurückpassiren, V. Einpassiren.

Vorrath, m. (Mühlw.), *stock*, réservoir, m.

- einer Fabrik, *V.* Apparat.

Vorräthige Stücke, n. pl. (Eisenb.), spare pieces, agrès de secours. Vorrathswagen, V. Bedarfswagen.

Vorräumer, V. Aufräumer.

Vorreiber, m. (Schr.), crampiron, happe de portes, de fenètres, f.

-, *m*. (am Fenster), *turnbuckle*; button, tourniquet, m.; happe, f.

–, V. Reiber.

Vorreissen; vorzeichnen (Zim.), to sketch, piqueter. Vorreisser, V. Abreisser.

-; Reisser, m. (Zim.), iron tracer, rainette; rouanne, f.

Vorrichtung, V. Recipient.

-, V. Bestellung, Einrichtung.

- um Leisten nach der Gehrung abzusägen, mitre saw-block, appareil pour couper les baguelles en biais, m.

Vorrichtungen (Phys.), V. Apparat. Vorschieber, m. (Arch.), anchor, ancre, f.; grappin; tirant, m.

Vorschiebriegel, V. Fensterreiber. Vorschlag, m. (Chem., Met.), flux, fondant, m.

V. Schlagen vor dem Viertel. Vorschlagen, ein Loch, to mortice, amorcer.

-, dem Erz seinen Zusatz, to add the flux, ajouter les fondants.

Vorschlaghammer, V. Formhammer, Klopfhammer.

Vorsetzpapier, n., blank sheet at either end of a book, feuille blanche, ou marbrée.

Vorsetzwand, V. Futtermauer.

Vorsperrung, f. (Arch.), corbelling; gathering over, encorbellement, Vorspinnen, n., slubbing, filature en gros, f.; béliage, m.

-, n. (Spin.) preparation; roving and slubbing, filage en gros; filage en doux, m.

-; das Vorgespinst drehen, to rove the cotton, filer le coton en gros, en doux.

Vorspinner, m. (Spin.), frame-

tenter, beyleur, m.

Vorspinnmaschine mit senkrecht stehenden Spulen, slubbing-machine with vertical bobbins, mecheur continu, m.

—, zweite, dandy roving, second

métier à filer en gros.

Vorspinn Mule, V. Grobstuhl.

Vorsprung, V. Spindel.

—, m. (Töpf.), jut, godron, m.

—, V. Kranz.

-, m. (Zim.), bead; rib; fillet, nervure, f.

— am Glasofen, projecting of the glass furnace, sourcilier, m.

Vorstählen, V. Anstählen.

Vorstechen; vorzeichnen (Schl.), to mortice a hole, piquer.

Vorstecher; Vorzeiger, m. (Büchs.), prickpunch, poinçon à piquer,

Vorstechmaschine, V. Ausschlagmaschine.

Vorstechung, f. (Arch.), ledge; rabbet, saillie, f.

Vorstecker, m. (Zim.), dog-nail; *transom*, dent-de-loup, f.

Vorstecker, V. Schliesse.

–, V. Hesthaken.

Vorstecknagel, m. (Schl.), ironpin, fichon; ficheron, m.

, V. Schliesse.
, V. Sperrstift.
, V. Bolzen.

Vorsteckstift, V. Sperrstift.

Vorsteher, *V*. Direktor.

Vorstich, m. (Met.), cap hole; first hole, première percée.

Vorstoss, V. Nase.

—, *V*. Einsatzröhre.

-, V. Schweistheil.

-, m. (Chem.), adopter, allonge,

-, m. (Zim.), ledge; rabbet, avance; saillie, f.

Vorstrich, V. Angriff.

Vorthor, V. Gegenthor.

Vortiegel, V. Psanne.

Vorwand, V. Brust.

- eines Schmelzofens, V. Futtermauer.

Vorwandplatte, f. (Schm.), plate of the front-wall, taqueret, m.

Vorzeichenmeissel, V. Spitzmeissel.

Vorzeichnen, V. Vorstechen.

Vorzeichner; Zeichner, m., sketcher, traccur, m. Vorzeiger, V. Vorstecher.

Vulkanisirung des Kautschuks, f., sulphuration, vulcanization of caoutchouc, vulcanisation, sulfuration du caoutchouc, f.

## W

Waare, irdene, earthen - ware; | Wachs, Mischung aus — und Terpottery, poterie; terraille; vais-

selle de terre, f. Waarenhaus, V. Magazin.

Wachholderholz, n., juniper wood, genévrier, m.

pentinol (Schr.), enamel; encaustic, encaustique; pâte à ver-

zum Vergolden, gilder's wax,

cire à dorer, f.

Wachsachat, m. (Mnr.), cerachat-1 es; yellow agate-quartz, quartzagate jaune, m.

Wachsbildnerei, f., ceroplastics,

céroplastique, f.

Wachspolitur, f. (Kstschr.), waxpolishing, poli à la cire, m.

Wachsröhren, die an die Figur angeklebten, vents, égouts, m. pl.

Wachsstoff, V. Myricine.

Wachstuch, n.; Wachsleinwand, f., oil-cloth, toile cirée, f.

— für Fusshöden, floor-cloth, toile

cirée pour plancher, f.

Wackenkobalt, m. (Mnr.), amorphous grey cotalt-ore, cobalt gris amorphe.

Wad; Braun-Eisenrahm, m. (Mnr.), black-wad, Wad; manganèse

oxydé, m.

Waffen zu Hieb und Stoss, f. pl., arms for cut and thrust, armes d'estoc et de taille, f. pl.

Waffenschmied; Harnischmacher, m., armourer, armurier, m.

Waffenstein, m. (Min.), blasting rock, roche qui ne cède qu'à la force de la poudre, f.

Wägbarkeit, f., ponderability, pon-

dérabilité, f.

Wage, f., scale; balance; pair of scales, balance, f.

-, V. Aufzugstängelchen.

—, Coulombische, torsion balance, balance de torsion.

—, elastiche (Uhrm.), spring, elastic balance, balance élastique.

—, elektrische, magnetische, *elec*tric, magnetic balance, balance électrique, magnétique, f.

-, Markscheider, miner's level,

niveau, m.

Wagebalken, m., scale-beam; beam, lever, arm of a balance; balance-beam, sléau; sommier, joug, traversin d'une balance, m. Wagehaken, V. Balkenwage.

Wagehalter; Wageträger; Wagehaken, m., balance-hook, porte-

balance, m.

Wageklinge, f., balance blade; knife edge, lame de balance, f.

Wägekrahn, m., weighing erane,

grue-balance, f. Wagelehre, V. Gleichgewichtslehre.

Wägemaschine, V. Brückenwage.

Wagen, V. Spindelwagen.

-, bedeckter (Eisenb.), wagon. wagon; caisson, m.

Wägen ; Wiegen, n., poising ; ponderation, pondération, f., in der Hand, to weigh in the

hand, soupeser.

Wagenhändler, V. Gewichtmacher.

Wagenmacher, V. Gewichtmacher. Wagenwinde; Winde des Hebebocks; Winde, f. (Met.), jack, palan; cric.

V. Ausbleiben Wagenzug,

Speisewalzen.

-, m., waggon-train, train de wagons, m.

Wageträger, V. Wagehalter.

Waggon, m. (Eisenh.), waggon (for luggage); carriage, wagon, m.

Wagner, V. Stellmacher.

Wagnerholz, V. Stellmacherholz. Wagschale, V. Schale.

Wahlverwandtschaft, f. (Phys.). elective affinity, affinité élective; attraction élective, f.

—, einfache, f., single elective affinity, simple affinité élective.

-, doppelte, double elective affinity, double affinité élective.

Wahnkante, V. Schälstück.

Waid, m., dyer's woad, pastel, m.; guède; herbe Saint-Philippe, f.

Waidasche, V. Drusenasche.

Waidbad bereiten (Färb.), to prepare the woad bath, monter les guedes.

Waidfärber, m., dyer in woad,

teinturier en pastel, m.

Waidmühle, *f., woad-mill*, pastilier, m.

Waise, f., common opal, opale commune, f.

Waldhammer, V. Mahlhammer. Waldkirschbaum, V. Holzkirsch-

Walen, wallen, die Nadel wallt, the needle is defective, not true, l'a.guille vacule, est affilee

Waikbrett, n (Strpfw.), fulling-

board, râtelier, m. Warke; Walkmuhle, f. (Bche.), teash-stock, moulin à foulon,

Walken, n. (Tuch), fulling, [foulage, m.

-, V. Appretur.

-; nach Tuchart zurichten (Strofw.), to mill, draper

-, mit Holzschuhen, treten, to full with wooden shoer, saboter.

Walker, V. Tuchwalker. Walkerde, f., fuller's earth, terre grasse; terre à foulon, de fou-

-, V. Seifenerde.

-, mit-, Thonerde überstreichen (Tuchm.), to earth, terrer.

Walkerthon, V. Seifenthon.

Walklass, n. (Tuchm.), fulling trough, vaisseau à fouler, m.

Walkhaare, n. pl., fulling hair, laveton, m.

Walkhammer; Walkstock, (Tuchm.), fulling-stock; stock; futteng-stick, fouloir; maillet, #23.a

-, m.; Walken, st. (Strpfw.), fulling-mill, batterie, f.

Walkhaufen, V Stampfhaufen. Walkig, V. Unrein.

Walameister, m. Tuchm.), fullingmaster, pareur, m.

Walkmuble, V. Dickmuble. -; Walke; Walkstube, f., fullmill, foule; foulerie, f.

Walkpreis, m., fullage, priz du foulage, m.

Walkrasch, m. (Tuchm.), milled shalloon, ras foule; cadis ras,

Walkrippe, f., plait; bad fold, faux pli, m.

Walkrolie (Tuchm.), fulling pulley, poulte fouleuse.

Walkstock, V Walkhammer.

Walkstobe, V Walkmülde, Walktrog, V. Netzfass.

-, V Walke.

- volt (Tuchm.), a trough-ful, vaisselee, f.

Wahrath, m , spermaceli, spermaceti, blanc de baleine, m.

Wallrathfett, n. (Chem.), cetin, cetine, f.

Wallstab, m. (Mel.), damstone, dame de l'avant-foyer. f.

Wallstein, V. Schlackendamm. Wallung, f (Topf ,, bubble, clocke, f ; bouillonnement, m.

Walm, m (Arch.), slope, croupe à comile, /

Walmblattstuck, n, architrave,

walmdach; hollandisches Dach, hip-roof; his ped roof, cornerroof; itatian roof, comble en croupe, m.

Walmgewöllie, n., arris vault,

voute d'arête, /

Walmsparren, 974. , hip-rafter, chevron de croupe ; cover, m.

Walschhammer, m., refiner s hammer, marteau d'affineur, m

Walzblech, V. Blech, gewalztes. Warze, V. Cylinder.

-, f. (Mech.), boxwood roller, tour termere, m.

—, f (Farb.), roller, courcoi, m. —, V. Federgebäus.

-, V. Correcturwalze. -, V. Unterlegwalze.

-, ebene, glatte, place roller, oylindre effilocheur.

 Farbauftragende; Apparat zum Auftragen (Drack), inking cy-

linder, touchear, m. - zum Nachannan von geripplem Papier, f., dandy-roller, rolleau

a vergeure, m.

kub herne - eines Rades (Dreh ), bone cylinder of a wheel, monquette, f

Walze, schalenharte, glasharte, stahlharte, case hardened roller; chilled roll, cylindre en fonte durci à la surface. m.

- zum Verdünnen des Papiers, V.

Holländer.

-, auf Zapfen laufende (Mech.), endless cylinder, cylindre sans fin, m.

- zum Zerrühren, f., stuff-roller,

cylindre affleurant, m.

Walzeisen, n., rolled iron, fer cylindré; fer laminé, m.

-, V. Klobenniet.

-, V. Rollenbolzen. -, V. Plätten.

Walzen, erste (Streckw.), roughing rolls, cylindres dégrossis-

seurs, m. pl.

- (2, 3 oder 5), die über einander im Gestelle liegen, f., bowls of a calender, rouleaux (du calandre pour lustrer les étoffes tissues), m. pl.

Walzendruck mittels Reliefcylinder, m. (Kattdr.), surface print $oldsymbol{ing}$ , impression par le métier  $oldsymbol{\dot{a}}$ surface; impression par la plombine ou par l'hernetine, f.

Walzendruckmaschine, f. (Zeugdr.), cylinder printing machine, ma-

chine à rouleau.

Walzengerüst, n., frame of a roller, train de cylindre, m.

Walzengestell, n. (Druck.), carriage of the roller, monture du rouleau, f.

Walzenglas, V. Glastafel.

Walzengurte, f. (Druck.), cylindertape for securing the sheets, corde du rouleau, f.

Walzenlager, V. Lager.

Walzenrad, n., cylindrical wheel, roue cylindrique.

Walzenreiniger; Walzenwischer, m. (Zeugdr.), doctor, docteur, m.; racle, f.; essuyeur, m.

Walzensäge, V. Schneidesäge.

Walzeuspindel, f. (Druck.), spit of Wanholz; wankantiges Holz, back-

the double wheel, broche du rouleau, f.

Walzenwaschmaschine, f. (Bche.), cylinder washing-mill, clapaud,

Walzenwischer, V. Walzenreini-

Walzfeile, f., round-off-file, lime à arrondir, f.

Walzholz, n. (Glash.), roller, rouleau, m.

Wälzmaschine, V. Arrondirmaschine.

-, f. (Wkz.), rolling-machine, outil à planche, m.

Walzrad, V. Rolle.

Walzwerk, V. Drehwerk.

- zum Engreniren, n. (Bwsp.), roller gin, cylindre à égrener,

zum Satiniren (Papm.), pressing rollers, lisse; satineuse, f.

Walzzapfen, m., round spike, tourillon en forme de cylindre, m.

Wand, V. Seitenwand.

- von Lustziegeln, von Lehm und Stroh, f., cob-wall, muraille de briques non cuites, f.

Wandhaken, V. Klinkhaken. Wandhobel, V. Falzhobel.

Wandpfeiler, m., pilaster, pieddroit; pilastre engagé, m.

-, kleiner vorspringender, julting pilaster, montant; dosseret,

Wandputz, glatter, floating and set; floating, enduit, m.

Wanduhr, V. Pendeluhr. Wange, f. (Dreh.), bed, jumelle; coulisse, f.

- des Bleizugs, V. Backen.

Wangen, f. pl. (Dreh.), cheeks, pl.,

jumelles, f. pl.

, f. pl. (Zim.), cheeks or sidebeams, pl., jumelles d'un pres-soir, f. pl.

der Breche, f. pl., cheeks of the break, pl., mâchoires de la broie,

f. pl.

sided timber, bots flache, fla- | Warmeleitung, f., conduction, cheux, gauche.

Wanks, f. (Tuchm.), bur; tassel, tasseau à manicle, m.

Wanne, V. Kübel, Butte.

-, das Bad fullen (Farb ), to arrange the baineum, remplir le bajn.

Wannen; schwingen, to winnow, vanner.

-, V. Abspülen.

Wappenseite, V. Kehrseite.

Wappen und Brusthildstempel, m., escutcheon and effigy die; square, carré; com d'ecusson et d'effigie, m. Waradein, V. Münzwardein.

Waradiren; wardiren (Münzw.),

to essay, faire l'essai.

Warm thun (Giess.), to augment the fire, faire chaude; augmenter le feu

Wärm..., V. Heizend.

Warmblech, s. (Schmelz), holed plate, tole, f.

Warme Fallung, f. (Chem.), precipitation by the hot process, precipitation à chaud, f.

Warme, f., heat, chaleur, f.

-, freie, entbundene, free heat, chaleur degagée.

-, latente, f. (Phys), latent heat, ealorique latent, m.; chaleur latente, f.

-, specifische (Phys.), specific heat, chaleur spécifique, f.

strablende, streaming heat, ca-lorique rayonnant, m.

Warme-Capacitat, f., copacity for heat, capacite pour la chaleur, f.

Warmedampfmesser, m. (Dpfm.), thermometer-gauge, thermomanometre, m.

Warmeemheit, f. (Phys.), calorie, calorie, f.

Warmegrad, m., degree of heat; temperature, degre de chaleur,

Warmelester, m., conductor of heat, conducteur de chaleur, m.

transmission of heat, transmission de calorique; conductibilité de la chaleur, f. Wärmemesser, V. Thermometer.

-, m. (l'hys.), calorimeter, calo-

rimètre, m.

Warmen (Chem.), to insulate, insoler.

-, hart, to heat unvitrified porcelain, biscuiter.

Wärmend, V. Heizend. Wärmesse, V. Schmiedesse.

Warmestoff, m. (Phys.), caloric; heat, calorique, m

Warmestoffoxyd, n. (Chem.), thermoxyd, thermoxyde, m

Warmeubermass, n., athermasy, athermasie, /.

Wärmeverdoppler, 173 (Phys), mutiplier of heat, thermo-mulinplicateur, m.

Warmezeiger , m., thermoscope, thermoscope, m.

Wärmgar (Gerb.), tanned by hot process, tanné à chaud.

Wärmgiller, n. (Kpist.), grate, gril, m.

Warmlampe, f., thermolamp, thermolampe, m.

Warmloch zum Ausströmen der Hize, n., air-hole, bouche de chaleur, f.

Warmofen, m. (Drahtz.), stoos, terrasse, f.

( Kart. ) , tourming - place. chauffur, m

Warmpfanne, f., chaffern; cooking opparatus, calefacteur, m.

Warmronre, f. (Dpfm.), tank warming pips, tuyau réchauffeur.

Warmung, V. Erhitzen,

(Chem.), insulation, insolation.

Warmzange, f. (Met.), shingling tongs, pl., grosses tenailles, f. pl.

Warnglöckchen, V. Schlagen vor dem Viertel.

Warzglocke, f. Mühlw.', signal | Waschen, das Kupfererz - oder

bell, sommette d'appel, f. Warniperanetive, V. Vorläufer.

Warnethar m. Eiseab., detoease, there d'artifice employée ne de l'exposives-silotes en cas Calenda.

Warmenben, F. Abdrücker.

Wittiary, m. Matt.'. pole hang ins. leisuse.

Wires w. Eisert., guardian.

Çirdici.M. Warazinmer, n.: Warazimmer, n. Elsero , coriting-room , salle Catterie. (

Marie 1. Areanope

-, F. Kaiii

- am dia gideche für das Nottempewin ie der Kreuzschraube. brench-rail toss on the triggerpaste : le ciercile de pièce de detente : boutenille d'écusson de fasili dazs laquelle se fixe la visde masse, f

- i-: Expensikstange, f., ecom-राष्ट्र एको इस्त्र र स्ट्रास्ट्रोरमो ुन**ार्व शह**ा bouter de marivelle d'excentri-

₹ ÷ • ₹

Warrenten, F Minelbund.

Hola . scarted, verru-

Was thank !! Tickm., teringing rustikke, degtalsselt, m.

Washinize, . Met . buddlingtabe, tat le de lavoir. A

Waschiumste, V. Buchdruckertusia.

Wische, d. Weisszeng, n., linen, Erge. m.

Waschen, F. Ablintern.

—, F. Abletten.

—, die Schrift, to cleanse the type, Inviser les lettres.

— nach dem Farten, to scour, re-VII, II (T.

- ien Geblieig, to wash the oreng w. apurer for moulu.

Buchb. . to wash nettoyer.

– Gless. . to wash, clairer.

-. V. Abdauen.

schlämmen, to wash the copperore, laver le cuivre.

Wascher von neuer Leiuwand, m,, bleacher, buandier, m. Waschgold, V. Fliesgold.

Waschbeerd, m.; Waschwerk, n., buddle, lavoir (une table, care ou auge à laver les mines), m.

Waschmaschine, f. (Papm.), washer. machine à laver.

Waschmuhle, V. Ausspülstock.

—, washing-mill, moulin à toile, m.

Waschrad, V. Daschrad.

Waschscheibe, V. Scheibe. Waschstock, V. Daschrad. Waschtrog. V. Abflaufass.

—, m. (Papm.), washing-trough, reposoir, m.

-, m. (Druck.), trough; wetting trough: rinsing-trough, baquet,

Waschtrommel, f. (Papm.), washcylinder, tambour laveur.

Waschwerk, V. Abllaufass. Waschwolle, Haufen, m., a heap of washed wool, lavée de laine. Waschzapfen, V. Klammer.

Wasser, n. (Zeug), watering, ondes. f. pl.

-, eisenhaltiges, V. Eisenwasser. Wasserableitungsziegel, V. Abzugsröhre.

Wasserabschlag, m. (Mühlw.), wear; over-fall of a mill-dam; weir, déversoir, m.

Wasserabzug, V. Entwässerung.

Wasserappretur, V. Glanz.

Wasserbecken, n. (Seidw.), basin, bassine. f.

Wasserbehälter, V. Cisterne.

—, m. (Loc.), water tank, caisse à eau du tender, f.

Wasserbett, n. Mühlw.), race, daraise; auge, f.

Wasserblei, V. Plombagin.

Wasserbleisauer, having molybdic acid for its base, à base d'acide molybdique.

Wasserbleisilber, n. (Chem.), mohybdic silver, argent molybdique.

Wasserdicht (Phys.), water-proof; water-tight; dry; anti-hygrometric, imperméable à l'eau; hydrofuge.

· (Zeug), water-tight, étanche; imperméable à l'eau; humidi-

fuge.

Wasserdruckmaschine, f. (Mech.), pressure engine, presseur, m.; machine à colonne d'eau, f.

Wasserfahrstandmesser, m.; Wasserwage, f. (Dpfm.), watergauge, flotteur à vapeur; indicateur du niveau d'eau, m.

Wasserfall, V. Fall.

Wasserfarbe, f., water-colour,

détrempe, f.

Wasserfass, n. (Färb.), vat used in the making of prussian blue, jane, f.

Wasserfleck, m. (Pap.), water-

spot, goutte, f.

Wasserfrei (Chem.), anhydrous, anhydre.

Wassergang, V. Mühlgerinne.

Wassergarn, n., mill-spun yarn, coton silé à la mécanique, m.

Wassergebläse, n., hydrostatic blast, soufflerie hydrostatique,

Wassergefäss, grosses, jar, jarre; amphore, f.; cuvier, m.

Wassergerinne, n., water-pipe, rigole; gouttière, f.

Wasserhart (Töpf.), air-dried, séché à l'air.

Wasserheizung, f., calorifere of water, calorifere d'eau, m.

Wässerig, aqueous, aqueux.
— (Chem.), hydrated, hydraté.

Wässerigkeit, f., aquosity, aquo-

sité, f. Wasserkasten, V. Streichkasten.

Wasserkitt, V. Kitt, hydraulischer. Wasserkohlenstoffchlor, n. (Chem.), hydrochloride of carbon, hydrocarbure de chlore, m.

Wasserkohlenstoffverbindung, f.,

hydrocarburet, hydrocarbure,

Wasserkohlenstoffverbindung, dop. pelte, hydro-bicarburet, hydrobicarbure, m.

Wasserkrahnen, m. (Loc.), water crane, grue hydraulique, f.

Wasserkugel, V. Krystallkugel.

Wasserlässig, permeable; pervious, perméable.

Wasserläufer, m. (Min.), poor lode, filon pauvre, m.

Wasserleitung, f.; Aqueduct, m., aqueduct, aqueduc, m.

Wasserlinie, V. Niveau.

Wasserlos (Chem.), anhydrous, anhydre.

Wassermarke, f. (Dpfm.), water

mark, niveau d'eau, m.

Wasser und Luftmaschine (Mech.), hydraulic and pneumatic machine, hydréole.

Wassermenge, V. Aussluss. Wassermesser, V. Araometer.

Wassermörtel, V. Roman-Cement.

Wässern, V. Strecken.

–, auf Mohrart, V. Mohren.

Wasserorgel, f., hydraulicon, orgue hydraulique, m.

Wasserpass mit Dioptern, sightvane level, niveau d'air avec pinnules, m.

mit einem Fernrohr, telescopelevel, niveau d'air avec lunettes,

- mit der Luftblase, *spirit-level* ; air-level, niveau d'air, m.

Wasserrad, n., water-wheel, roue hydraulique, f.

-, doppelzelliges, double-bucketed wheel, roue à godets doubles, f.

-, mittelschlächtiges, *middleshot* water-wheel, roue de côté, f.

-, oberschlächtiges, overshot water-wheel, roue mue en dessus.

Segnersches, V. Gegenwirkungsrad.

-, unterschlächtiges, undershot water-wheel, roue mue en dessous, à aubes, à palettes.

Wasserradschaufel, f. (Mühlw.), ladle, alicante, m.

Wasserröste; Wasserrotte, f., water-retting; watering, rouissage à l'eau, m.

Wassersack, V. Sack, Kappe.

Wassersaule, f., column of water, colonne d'eau, f.

Wasserschenkel, m. (am Fenster),

lower rail, jet d'eau, m.

Wasserschimmel, m. (Chem.), mother-water, eau amère; eau mère.

Wasserschraube, V. Schraube des Archimedes.

Wasserschweber, m., hydraulic balance, balance hydraulique, f.

Wasserschwimmer, V. Kamm-zweck.

Wasserspeier, m. (Arch.), water-

shoot, gargouille, f.

Wasserspiegel, m.; Zurichttafel, f. (Mech., Niv.), water-table; surface-table; dead level, écharpe, f.; niveau parfaitement uni, m.

Wasserstandshahn, m. (Loc.), gauge-cock, robinet-jauge, m.

Wasserstandsmesser, V. Schwimmer.

Wasserstation, f., watering-station, station pour l'alimentation, f.

Wasserstein, m., water stone, pierre à l'eau, f.

Wasserstoff, V. Hydrogen.

—, in — verwandeln; mit — verbinden (Chem.), to hydrogenize; to hydrogenate, hydrogéner.

-, des -s berauben, to dishydro-

genate, déshydrogéner.

Wasserstoffblausäure, f. (Chem.), hydrocyanic acid; prussic acid, acide hydrocyanique; acide prussique, m.

Wasserstoffgas Löthrohr, n. (Chem., Metallarb.), hydrogen gas blow-pipe, chalumeau aerhydrique, m.

Wasserstoffgaseudiometer, m., Volta's eudiometer, eudiomètre de Volta, m.

Wasserstoffoxyd, n., hydric oxyd, oxyde hydrique, m.; eau, f.

Wasserstoffsäure, f. (Chem.), hy-

dracide, hydracide, m.

Wasserstoss, m. (Mech.), impact of water, choc de l'eau dans la pompe, m.

Wasserstrahl, m. (Dpfm.), condens-

er-jet, jet d'eau, m.

Wassertalke, f. (Chem.), thick board, planche épaisse; cartelle, f.; madrier, m.

Wassertheilchen, n. (Phys.), molecule of water, molécule d'eau, f.

Wasseruhr, f. (Mech.), waterclock; clepsydra, clepsydre, f. Wasservergeldung, V. Leimyer-

Wasservergoldung, V. Leimvergoldung.

Wasservolumen, n., body of water, volume d'eau. m.

volume d'eau, m. Wasserwage, V. Bleiwage.

-, f., spirit level, niveau à bulle d'air, m.

-, V. Areometer.

—, hydrostatic balance, balance hydrostatique, f.

—, V. Wasserfahrstandmesser.

Wasserzeichen; Zeichenlettern der Papierformen (l'apm.), watermark, siligrane, m.

Watermaschine, V. Drossel.

Watte, f., wad; wadding, ouate; nappe, f.

Wattemaschine, V. Ausbreitma-

schine.

Wau, V. Färbeginster.

Weben; wirken, weaving (action), tissage, m.

—, auf Atlasart, to weave like sa-

tin, satiner.

—, dazwischen, to interweave, tisser ensemble; enlacer; entrelacer; entremêler.

Weber, m., weaver, tisserand; tis-

seur, m.

Weberbaum, V. Baum.

—, rund ausgehöhlte Rinne im, kennel on the yarn-beam, chanée étrière, f. Weberblatt, V. Blatt. Weberei, V. Gewebe.

-, kûnstliche, mechanische, power-loom weaving; weaving by power, lissage mécanique.

Webergeschirr, V Geschirr. Weberglas, V. Fadenzähler. Weberkarde, V. Karde.

- deren Haken nachgeben, sich umlegen, teasel with flexible teeth, carde nageante, f.

-, die stärksten schon gebrauchten - oder Kraizdisteln, the strongest teasels that have been used,

postels, m. pl Weberkleister, V. Schlichte. Weberknopf, V. Schleife.

-, m., sheet bend, nœud de tisserand, coulant, m.

Weberknoten, m., weaver's knot, nœud croisé, m.

Weberkunst, f., weaving, tisseranderie, f.

Weberlatte, V. Kontermarsch. Webernest, n., tangle; bore; flaw;

skip, forlançure, f. Weberregulator, V. Regulator.

Webersaal, m., weaving room; weaving shed, salie a tisser, f. Weberschiffchenhöhlung, V. Schutzenkasten.

Weberschiffspule, V. Schiffchenspule.

Weberspule, V. Schiffchen. Weberstuhl, V. Stuhl.

Weberzange, V. Noppzange.

Webstuhl, im Gang befindlicher, toom going, metter ballant.

-, kleiner, V. Kniewirkerstahl. -- wo die Lade zwei Mal aufjeden Einschuss schlagt, power loom with double strokes, metter mecanique à deux coups

-, mechanischer, V. Maschinenwebestuhl,

-, Besitzer eines mechanischen, power-loom owner, propriétaire de métter mécanique, m.

-, selbstwebender, V. Dampfwebestuhl.

-, die beiden Hauptstücke eines l

tiefschäftigen, the two principal beams of a low-warp, romes, f. 206.

Wechselnd (Mar), alternating, alternant.

Wechselrad, V. Ersatzrad.

Wechselweise, atternating; reciprocaung, alternatif.

Wecker, m. (Uhrm.), toaker ; alarm; alarum, réveille-matin; réveil ; réveil-matto, m.

Weckeruhr, f., alarum watch or ciock, montre, pendule à reveil,

Wedgwood, V. Basaltwaare. Wefel, V. Durchschuss.

Wegätzen, V. Aetzung mit Chlor. Wegdornholz, V. Kreuzdornholz. Weghauen, die Spitze; behauen (Zim., Schr.), to how off the point, ébouter.

Wegmesser, V. Massrad, Schritt-

messer,

Wegraumer, V. Schiebenrähmer. Wegschleifen, die scharfen Konten (Metailarb.), to beard off, ébar-

Wehse, m. (Stschn.), girasol, girasol, m; asterie, f.

Weiblich female, femelle.

Weich, zart sein (Met.), soft; tender, avoir de la chair.

Weichbler, V. Frischolei. Weiche, V. Ausweichplatz. Weichgeleise, V. Nebengeleise.

Weichglübhtize, V. Hitze, flies-

sende

Weichkübel, m.; Zeugbütle, f. (Papm., pulp-vat; trough, auge du trempis, f.

-, m. (Papp.), pulp-vat, trempis, 477a.

Weichkope, V. Fäulungskope. Weichloth, V. Schnelloth.

Weichlöthen, n., soft soldering,

weichschiene, f. (Lisenb), siding rail, voie d'évitement, f.

---, V. Ausweichschiene.

-, selbstthatige (Eisenb.), self-

acting point, aiguille à contrepoids, f.

Weichschienenwächter, V. Excentrikwächter.

Weidenholz, n., willow; willow-

tree, saule, m.

Weidenruthe, f., willow twig; osier twig; wicker, verge d'osier, f. Weife, V. Abwinde.

Weinblumensäure, f., cenanthic acid, acide cenanthique, m.

Weingeistsirniss, m., spirit-varnish, vernis spiritueux; vernis à l'alcool; vernis à l'esprit-de-vin.

Weinglas, n., wine-glass, verre à

pied, m.

Weinhesenasche, V. Drusenasche. Weinniederlage, f. (Chem.), subacid of potash, acidule de potasse, m.

Weinprobe, f., liquor vini probatorius, eau sulfureuse acidulée.

Weinsäure, f., tartaric acid, acide tartrique, m.

-, brenzliche, f., pyrotartaric acid, acide pyrotartrique, m.

Weinsaures Blei!, n., tartrite of lead, tartre saturnin, m.

— Eisen, tartrite of iron, tartrate de fer, m.

Weinschwefelsäure, f., sulphovinic acid, acide sulfovinique, m.

Weinschwefelsaures Salz, sulphovinate, sulfovinate, m.

Weinstein, m. (Chem.), tartar, tartre, m.

-, roher; Argal, argal; tartar, gravelle, f.; tartre brut, m.

-, mit — sättigen, to saturate with tartar, tartariser.

—, wiederhergestellter, regenerated tartar, tartre régénére; tartrite acidule de potasse, m.

Weinsteinartig, tartaric, tartari-

que; tartareux.

Weinsteinauslösung, eine Zeitlang in einer — liegen lassen, to size the nails, découvrir.

Weinsteinerde, kristallisirbare,

geblätterte, V. Natron, essigsaures.

Weinsteingeist, V. Mitteldingsgeist.

Weinsteinlauge, f. (Goldarb.), tertar-lye, bouture. f.

Weinsteinöl, n., oil of tartar, huile

de tartre, f.

–, brenzliches, n., pyrotartaric oil, huile pyrogénée de tartre, f.

-, zerflossenes, subcarbonate of liquid potash, buile de tartre par défaillance, par déliquescence, f.; sous-carbonate de potasse liquide, m.

Weinsteinrahm, V. Cremor Tar-

tari.

Weinsteinsalz, n., salt of tartar; subcarbonate of potash, sel de tartre; sous-carbonate de potasse, m.

Weinsteinsauer, tartarous, tarta-

Weinsteinsäure, f., tartaric acid, acide du tartre, tartriq**ue, m**.

Weinwage, V. Areometer. Weiser. V. Gang.

—, V. Fadenführer.

—, *m*. (Kart.), *guide*, guide, m.

-, m. (Dpfm.), indicator, indicateur, m.

Weiserdraht, m. (Töpf.), tube wire, broche de fer, f.

Weiserwerk, n., wheel-work of the hands, rouage des aiguilles, m.

Weissblech, V. Blech.

Weissblechhammer, V. Verzierhaus.

Weissblechschmied, m., tinman, taillandier en œuvres blanches,

Weissblei, n., molybdic sulphuretted acid, acide molybdique combiné avec le soufre.

Weissbleierz, n., lead-ore; white lead, plomb blanc; plomb carbonaté.

Weissbohren, V. Auskolben.

Weissbrennen; Weissmachen, a. (Chem.), dealbation; whitening,

blanchiment, m.; déalbation, f. Weissbuche, V. Hainbuchenholz.

Weissdornholz, n., hawthorn, aubépine ; épine blanche, f.

Weisseisen, V. Roheisen, weisses. Weissen, V. Feinen.

Weisser Raum, V. Durchschusslinie.

Weissfeilen, V. Abfeilen.

Weissgerber, m., tawer, mégissier, m.

Weissglühen, n. (Schm.), white heat; third degree of heat, chaude blanche, f.

Weissglühend (Schm.), at a white

heat, chauffé à blanc.

Weissgold (mit mehr oder weniger Silber), white gold (with more or less silver), or blanc, m.

Weisshölzer, n. pl. (Seidw.), smoothing sticks, pl.; polisher,

lissoirs, m. pl.

Weissjöckelgut, n. (Mnr.), white vitriol, pierre de Galice, f.

Weisskupfer, V. Argentan. Weissloth, V. Schnellloth.

Weissmachen, V. Weissbrennen. Weissofen, V. Feineisenofen.

Weisspappel, f., able; white poplar, peuplier blanc.

Weissschleifen, V. Putzen. Weissschmied; Zeugschmied, m., tinman; while-smith, blanchœuvrier, m.

Weissschweissen, V. Schweis-

sung.

Weisssieden, n.; Weisssud, m. (Münzw.), blanching; whitening, bouillitoire, f.

-; weissmachen (Goldarb.), wash-

ing, blanchiment, m.

Weissstuck, n. (Maur.), white stucco, stuc blanc.

Weisssud, m. (Nadl.), blanching stuff, chaudière, f.

Weisssudkessel, m. blanching-copper; boiler, bouilloire, f. Weisssudlauge; Weisssiedlauge, f. (Münzw.), blanching composition, bouture; bousure, f.

Weisstanne, V. Tannenholz.

Weisswerden des Silbers nach der Schmelzung, whitening of silver after melting, dérochage de l'argent, m.

Weisszeughandel, V. Leinwand-

handel.

-, m., linen warehouse, maison, spécialité de blanc, f.

Weit, gehörig (Zim.), clear, à la

distance convenable.

Weite, ... - haben, to be... as under, avoir... d'espacement.

-, die gehörige — oder Dicke geben (Schl.), to size, calibrer.

- zwischen den Rädern, V. Krahnbasis.

- des Zirkels, V. Niet.

Weitenmesser, m. (Niv.), apomecometer, apomécomètre, m.

Weiter machen (Goldarb.), to widen

a hole, revider un trou.

Weitung, f. (Arch.), room; space, échappée, f.

Wellbaum, m., revolving-beam, arbre tournant.

-, V. Baum.

–, V. Haspelwelle.

-, m.; Welle, f. (Mech.), axis in peritrochio, treuil, m.

-, V. Federstift.

- am Glockenstuhle, V. Glockenbalken.

-s, Ende eines (Mech.), end of a revolving-beam, collet, m.

Wellbaumseil, n. (Mech.), shaft rope; beam rope, ardier, m.

Welldaum, V. Knopf. Welle, V. Rundbaum.

—, <u>V</u>. Cylinder.

-, V. Haspelwelle.

-, f.; Wellbaum, m. (Mech.), axis in peritrochio, treuil, m. —, V. Wellbaum. —, V. Baum.

-, V. Achse.

—, V. Nuss des Töpferrades.

-, gekröpfte, V. Krummzapfen, doppelter.

- mit zwei gegenüberstehenden

Hebeln (Mech.), cross-axle, axe en Tà deux leviers opposés, m. Wellen, f. pl., ribs of a buiton, ondes d'un bouton, f. pl.

Wellenartig, V. Fischbauchig. Wellenbrecher, V. Damm.

Wellendaumen, m. (Mech.), tipper; ear, mentonnet, m.

Wellenförmig, V. Auf und ab.

— gefaltet, V. Festonnirt.

Wellenfuss, m. (Streckw.), tooth, cog of the arbor, dent de l'arbre,

Wellenlager, V. Lager.

Rades, Wellenring eines ferrule of an axle-pivot, frette de l'arbre, f.

Wellenschiene, f., fish-bellied rail, rail ondulé à ventre de poisson.

Wellenstab, V. Schlangenlinie. Weller; Wulst, m. (Töpf.), roll of clay, rouleau de lut, m.

Wellern (Maur.), to build with mud. bousiller; torcher.

Wellkranz, m. (Mech.), cam-ring bag, bague à cames, f.

Wellrad, n., arbor-wheel, roue de l'arbre, f.

Wellring, m. (Mech.), arbor-ring, cercle de tournant, *m*.

Wellzapfen; Zapfen, m. (Mech.), pivot; axleend; axle; axleiree swing-block, tourillon de l'arbre, m.

Weltausstellung, f., universal exhibition, exposition universelle,

Wendeisen, V. Drehschlüssel.

Wendelstein, V. Läufer.

Wendeltreppe, f., spiral, winding, well slaircase, escalier à vis, à noyau, en hélice, tournant, m.

Wenden (Tuchm.), turning over, tourner.

Wendeschämel, V. Lenkschämel.

Wendestange, V. Hebeisen.

Wendevorrichtung, V. Hebel zum Umkehren.

Werfen, V. Biegen, Verwerfen, Arbeiten.

Werfen, sich; sich krummen (Metallarb.), to warp, se cambrer.

Werg, V. Abwerg.

Wergbüchse, V. Büchse.

Werggarnitur, V. Hanfliederung. Wergkratzmaschine, tow-breaker,

carde à étoupes, f.

Wergleinwand, V. Hedeleinen.

Werk, V. Geschirr. —, V. Silberblei.

, Silber in das — bringen (Mel.), to pass over silver into lead-ore, faire passer l'argent dans le plomb.

- herausnehmen (Giess.), to take

out, mettre hors.

Werkbank, tragbare, f. (Schr.), portable bench, bidet, m.

Werkbehältniss, n. (Chem.), laboratory of a reverberating furnace, laboratoire d'un fourneau de réverbère, m.

Werkführer: Werkmeister: Aufseher; Obermann, m., foreman; overseer, contre-maître: d'atelier ; chasse-avant, m.

Werkgeräth, V. Handwerkszeug. Werkgold, n., jeweller's gold, or d'orfévrerie, m.

Werkholz, V. Arbeitsholz. Werkleuté, V. Arbeitsleute.

Werkmeister, m., workmaster, maltre des œuvres, m.

**–, V**. Mechaniker.

Werkofen, V. Glasofen.

Werkprobe, *V*. Probestü**ck.** 

Werksatz. V. Gerippe, Balkenriss. des Lehrgerüsts, m. (Arch.), roising of the centre, levage du centre, m.

- des Gespärres, m. (Zim.), framing of the carcase, rayure; enrayure, f.

Werkscherben (Töpf.), pot for wetling the hands, terrat, m.

Werkschuh, m. (Maur.), common foot, pied de roi, m.

Werkstahl, *V*. Brunireisen.

Werkstätte; V. Laboratorium.

Werkstock, m. (Wkz.), rest, barre, | Westenzeug, m., waistcoating,

Werkstück, n. (Töpf ), tin-piece on the potter's wheel, bezoule, f.

-, n. (Maur.), block of free-stone, pierre de taille, de liais, f.

- zersagen, to saw a block in two, moyer une pierre de taille.

-, ein Loch in ein — machen, to sting, louver une pierre de taille

Werkstuhl, V. Stuhl.

Werktisch; Zuschneidetisch, m.; Zuschneidebank, f.: Zuschneidebrett, n., cuiting-board, écofcai; ecofret; écofroi, m.

Werkzeug, V. Gerath.

- das leicht angreift (Schl.), tool that works well, outil friand.

-, viereckiges eisernes — auf dessen Seiten zwei aufrechte Stanglein stehen (Glash.), square fool, danze, m.

dessen Endfläche die Gestalt einer kleinen Schruppe hat (Zim., Schr.), scate-shaped tool, outil

à écailles, m.

-, geschäftetes; Hobel, m. (Schr.), stocked tool, outil à fut, m.

-, gesticites, tool with helve, ou-

til à manche, m.

- die Steigradzähne gleich zu machen (Uhrm.), tool for equaiszing the teeth of the balancewheel, echantillon, m.

- um Strabne zusammen zu dreben (Spin ), instrument for trusting

skeins, torqueur, m.

- zu den Wassermodeln, modellmg-tool, outil à ondes, m.

Werkzeuge zum Steinsprengen, n. pl. (Min.), blasting and shooting-toois, outils de petardement,

Werkzeuggeräth, V. Gespann. Werkzeugmaschine, f., machine; engine, machine-outil, f.

Werrig, V. Abwerg. Werth, gesetzlicher, V. Satz.

Werthbestimmung, V. Schätzung.

étoffe pour gilets, f.

Wetter, s. (Min.), air, air; airage,

-, bösen, V. Schwaden

-, schlagenden ; feurigen Schwaden, Are-damp, fen ferroux ou

grison (grisou, brison). Wetterableiter, V. Blitzableiter.

Wetterglas, V. Barometer.

Wetterlotte, V. Muhlgerinne, Bûze.

Weiterschacht, m.; Weiterbuite, f. (Min ), air-shaft, porte-vent, m.; buse d'airage, f.

Wetterschenkel, m. (Arch.), win-

dow-drip, reverseau, m. Wettertrommel, V. Luftfang.

Weizstahl, V. Stahl.

Wetzstein, V. Abziehstein.

-, halblinder, half smooth rubber, pierre demi-rude; pierre demi douce.

-, kleiner (Mess ), small grinding

stone, mallard, m.

-, linder, smooth rubber, pierre

-, rauher, rough whetstone, pierre rude.

Wichsen, V. Bohnen.

Wickel, V. Fell.

-, knotiger, knotty lap, nappe houtonneuse

Wickelhaspel, V. Abwinde.

Wickelmaschine, V. Aufbreitmaschine.

. V. Knäulmaschine.

Wickeln, V. Aufspulen. Wickelwalze, V. Aufroller.

Widerdruck, m. (Druck.), second form; inner form, forme seconde, f.; côté de seconde, m.

Widergange, m. pl. (Min.), back-

galleries, araignées, f. pl. Widerlager, n (Arch), abulment; butment, aboutissement; pieddroit, m

- einer Brücke, n., abutment; buiment, boutée, culée d un pont, Widerlager, erstes — eines Gewolbbogens, crossing, enfour-

chement, m.

-, Biegung des Gewölbes vom Obersteine der — an, spring, retombee, f.

Widerspänstig (Stschn.), rebel, re-

vēche.

Widerstand, V. Renitenz.

-, m. (Mech., Phys.), impediment, obstacle, m.

– äussern (Mech.), to show a resistance, résister.

-, passiver, passive force, résistance passive.

Widerstrebskraft, f., resisting *power*, pouvoir résistant.

Wiederanstücken: Wiederanlängen, V. Anstückung.

Wiederaufgiessen, n. (Chem.), cohobation, cohobation, f.

Wiederaufziehen, n. (Uhrm.), winding-up, remontage, m.

Wiederdruck, V. Druck, neuer.

—, m. (Druck.), reiteration, retiration, f.

Wiedereinrichtung; Wiederherstellung, f., readjustment, rajustement d'une machine, m.

Wiedereintauchen; Wiederhärten, (Stahl), tempering anew,

again, retrempe, f.

Wiederemportreibung, f., resublimation, sublimation nouvelle, f. Wiederheizen, V. Aufwärmen.

Wiederherstellbar (Chem.), reducible, réductible.

Wiederherstellen. V. Anfrischen. Wiederherstellung, V. Wiedereinrichtung.

—, f. (Chem.), regeneration, régé-

nération, f.

-, V. Anfrischung.

Wiederkehr, f. (Web.), extremity; return, extrémité, f.; retour, m.

Wiederlebendigmachung, V. Fri-

schung.

Wiederprägen, V. Prägen, nochmaliges.

Wiederzusammensetzen und Justiren; Anschaften, n. (Büchs.), new-stocking, remontage, m.

Wiege, f., engraver's file, betceau, m.

Wiegeeisen, V. Biegeisen.

Wiegen, die Platte (Kpfst.), to granulate, grainer la planche avec le berceau; faire le grain.

Wienergrün, **n., arsenite of cop**per, vert de Vienne; arsénite de

cuivre, m.

Wiesenerz, V. Morasterz.

Wigankohle, f., cannel coal, cannelcoal, m.

Wildes Gas, n.; Dunstschwaden, m. (Chem.), acid carbonic gas, gaz acide carbonique, m.

Willow; Zauseler, m. (Wllsp.),

willow; willy, welow, m.

- besonderer Art, whipper, welow d'une espèce particulière, m.

-, konischer, conical willow, welow conique.

anemo. Windbeschreiber, m., grapher, anémographe, m.

Windbüchse, f., air-gun, fusil à vent, m.

Winde, V. Flasche.

V. Hebezeug, Hebebock.
V. Wagenwinde.

mit drei Rollen, f. (Mech.), windlass with three pullies, trispaste, m.

-, die zwei grossen Seiten einer (Mech.), the two large sides of a crab, hanches, f. pl.

-, senkrechte, V. Erdwinde. Windebaum, V. Haspelwelle.

Windebäume, m. pl. (Zim.), cheeks or posts of a wind-beam or crane, amarres, f. pl.

Windeeisen, V. Drehschlüssel.

V. Bohrwinde, Windelbohrer, Draufbohrer.

Winden, *V.* Aufrädeln.

-, V. Drehen.

-, leicht (Sdsp.), to twist slightly, croiser.

Windenschlüssel, m., key of a

screw-jack, clef d'un cric, f. Winderad, n. (Mech.), wheel of a winch, roue de guindas, f.

Windfang, m., wind-screen; tym-

pan, tambour, m.

-, m. (Uhrm.), fly-wheel; flier,

volant, m.

Windslügel, m.; Windrad, n. (Uhrm., Mech.), regulator; flywheel, roue de volant, f.

m., tympan; wind-screen.

tambour, m.

— anbringen, *to ventilate*, venti-

Windfänge, Anwendung der, ventilation, ventilation, f.

Windfangslügel; Windslügel, m. (Mech., Uhrm.), fly-wheel; regulator, aile de volant, f.

Windfanggetriebe , n. (Uhrm.), wheel-work of the fly, rouage du

volant, m.

Windfeder, f.; Stirnbrett, n.; Giebelzinne, f. (Arch.), bargeboard, acrotère, m.

Windslügel, m. (Uhrm.), fly-wheel,

roue à aile, f. Windform, V. Blaseform.

Windhaspel, V. Drehbaum.

Windhose; Windkessel, V. Pumpenkolben.

Windisch werden, V. Krümmen, sich.

Windkessel, V. Luftbehälter.

Windklappe, *V.* Klappe.

Windmaschine, V. Rollenmaschine. -, f. (Mel.), air-compartment, cave à air, f.

Windmühle, f., wind-mill, moulin

à vent, m.

Windmühlenslügel, m., beam, volant, m.

Windmühlengestell, n., timberwork; frame, bois de moulin à

Windmühlenpresse, V. Presse.

Windmühlgehäuse, n.; Windmühlaufsatz, m., cage of a wind-mill, cage de moulin à vent, f.

Windofen, m., draught-furnace. fourneau à vent, m.

Windpfeife, V. Anzucht. Windrad, V. Windfang.

-, V. Luftfang.

Windrädchen, n., little wheel in a wind mill, moulinet d'un moulin à vent, m.

Windradgebläse, V. Centrifugalge-

bläse.

Windkasten, Windraum; Windkammer, f. (Mech.), airchamber, vantail, m.; chopinette,

Windriss, m., crack, flaw in wood,

gerçure, f.

Windröhre, f., wind-bore, tuyau à vent, m.

Windscheider, m. (Min.), ventilator, machine d'airage, f.

Windschief (Holz), skew-whiff; warped, déversé; déjeté; costiné.

- werden, *V*. Arbeite**n**.

Windschirm; Windschauer, m.,

wind-screen, tue-vent, m.

Windschützer, m. (Met.), screen in furnaces; screening walls round the mouth of furnaces, bataille, f.

Windstütze, V. Blattstück. Windtrommel, V. Tretrad.

, V. Luftfang.

Windung, f., twist, torsion, f.

-, V. Gewinde.

—, V. Gang.

Windungen des Garns vertheilen. to distribute the windings of the *yarn*, envider.

Winkel, V. Ecke.

—, V. Knie.

· genau abformen (Giess.), to form

the angles, angler.

-, durch beide Flächen eines Balkens gehildeter ebner (Zim.), plane angle, équerrage, m.

-, ein Knie, einen — , eine Krümmung machen, to form an angle,

faire angle.

Winkelbalken, m. (Zim.), angle tiepiece, coyer, m.,

Winkelband, V. Kreuzband.

Winkelbeschreiber, m. (Niv.), protractor; circumferentor, rapporteur; instrument pour mesurer un angle intérieur, m.

Winkelbewegung, f. (Mech.), angular motion, mouvement angu-

laire.

Winkelbogen, m. (Arch.), tierceron, tierceron; tierceret, m. Winkelbohrer, V. Eckenbohrer.

Winkeldach, V. Dach, neudeut-

sches.

Winkeleisen, n., angle-iron; angle iron-piece, ser de cornière,

m.; bornière, f.

—; Winkelmass, n.; Winkelweiser, m., square; set square, équerre, f.; triangle; viseur, m.

Winkelfeder, f. (Büchs.), cock*spring*, ressort à chien, *m*.

Winkelhaken, m. (Schr., Giess.), square, réglet, m.

-, V. Setzbrett.

-, gebrochener -, Winkelhebel, m. (Mech.), bent lever; jointlever, levier brisé; coude pliant.

die schmalen Wände des (Druck.), narrow sides of the compass, talons du compas, m. pl.

Winkelhebel, V. Winkelhaken, gebrochener.

Winkelklotz, V. Eckleiste.

Winkelkreuz der Gänge, n. (Min.), lodes crossing each other at right angles, filons qui se croisent en angles droits, m. pl.

Winkelmass in T Form, V. An-

schlaglineal.

—, V. Winkeleisen.

—, n. (Giess.), square, composteur.

- mit Anschlag, n.; Anschlagwinkel, m., back-square, équerre à branche épaisse, f.

— mit Falz, rim square, équerre

à chapeau, f.

mit der Setzwage vereinigtes (Zim.), triangle square; level square, équerre à niveau, f.; niveau à équerre, m.

Winkelmesser, V. Pantometer.

-, V. Goniometer.

Winkelpresse, f. (Druck.), hedge press, presse de carresour, f.

Winkelrecht, by the square, a l'equerre.

Winkelschief, out of square, a fausse équerre.

Winkelschiene, f. (Dpfm.), angle-

iron, cornière, f. Winkeleisen. Winkelzange, V. Schnabelzange.

Winklig, V. Eckig.

Winne; Rumpsleiter, f. (Mahlw.), roller, chevalet; trémion, m.

Wintersenster, V. Doppelsenster. Wippe, f. (Drch.), pole, perche, f.

—, V. Knopfspindel.

-, V. Auslösung.

-, V. Bogenbohrer.

-, f. (Nadl.), heading-tool, entetoir, m.

—, crane, grue; bascule, f. Wippen, V. Beschneiden. Wirbel, V. Reiber.

- (Mech.), *crank*, manivelle, *f*. Wirkband, n., heald shaft of a silk loom; working-band, calqueron,

Wirkeisen; Wirkmesser, n. (Gerb.), butteris; parer; currier's knife, boutoir; butoir, m.

Wirken, V. Weben.

Wirkerei; gewirkte Arbeit, *diaper*ing, diaprure, f.

Wirkkraft, V. Nutzeffekt.

Wirkschnur, f. (Seidw.), string of the working-band, corde de calqueron, f.

Wirkstange, V. Balancier.

Wirktapeten, V. Teppichtapeten.

Wirkung, V. Effect.

Wirkungsraum, m. (Phys.), electrical atmosphere, atmosphere électrique, f.

Wirkwaare; gewirkter Stoff, stitch-

*ed stuff*, tissu à maille, *m*.

Wirrseide, V. Abseide.

beim Haspeln (Sdsp.), flocksilk, morvolant, m.

Wischer, V Papierpinsel.

-, m. (Giess., Zinng), oakum, ockam, etoupe, f.

-, m. (Met.), sponge, torche-fer,

Wischgold, V. Blattgold, unechtes Wischiappen, V. Filzlappen.

Wismath, V. Aschrinn.

-, basisch-salpetersaures, magistery of bismuth, magistere de bismuth, m.

-, salpetersaures, nitrate of bismuth, nitrate de bismuth, m

-, schwefelsaures; Wismuthvitriol, m., sulphate of bismuth, sulfate de bismuth, m.

Wismuthasche, f., oxyd of bismuth,

bismuth oxyde

Wismuthaullösung, f., solution of bismulh, solution de bismuth, f.

Wismuthblute, f., pulverulent oxyd of bismuth, fleurs de bismuth, f. pl.; oxyde bismuthique,

Wismuthbutter, f., oxygenated muriate of bismuth, beurre de bismuth, m

Wismuthchlorid, n., chloride of bismuth, chlorure de bismuth,

Wismuthen, to solder with bismuth, souder avec du bismuth.

Wismatherz, n., bismuth ore; sulphuret of bismuth, mineral de bismoth, m.

Wismuthglas, n., vitreous oxyd of bismuth, oxyde de hismath vitreux.

Wismuthgraupen, f pl., pearls of bismuth, noyanx de bismuch, m.

Wismuthkönig, m. (Chem.), regulus of bismuth, regule de bismuth, m

Wismuthkorn, n., grain of bismuth, grain de hismuth, m.

Wismuthkrystaile, m. pl., crystals of bismuth, nitrate de hismuth,

Wismuthoxyd, kohlensaures, car- Wolfen, V. Maschiniren.

bonale of bismuth, carbonate de bismuth, m.

Wismuthoxyd, weisses, white of oxyd of bismuth, blanc de bismuth, m.

Wismuthsalmiakblumen , f. pl.; saizsaures Wismuth, muriale of *bismulh*, muriate de bismuth, m.

Wismuthspiegel, m., native bis-

muth, bismuth natif.

Wismuthsulfid, n., sulphuret of bismuth, sulfure de bismuth, m.

Wismuthuberoxyd, n, deutoxyd of bismuth, deutoxyde de bismuth, m.

Wismuthvitriol, m.; schwefelsaures Wismuth, sulphate of bismuth, sulfale de bismuth, m.

Wismuthweiss: Schminkweiss: spanisches Weiss, flake while, blanc de fard, de perle, ou d'Espagne ; magistere de bismuth, m.

Wochenlohn, m., weekly pay,

wages, semaine, f Wochenlohnsetzer, V. Accidenzsetzer.

Wocken, V. Rocken.

Wohlgehärtet, finely tempered, de bonne trempe; d'une bonne trempe, d'une certaine trempe,

Wölben, to arch, arquer; cintrer;

-, gewölbt, arched; curved, voüté: cintré; bombé; convexe.

-, doppelt gewällt, convexuconvex, convexo-convexe

Worbseile, f., curved file, lime en voûte, f.

Wölbung, balbe, semicault, demiconcameration, f.

-; Gewölbebogen, m., coving; voussure, voussure, f.; cintre, m. - V. Bauchung.

—, aussere ; ausserer Bogen ; Rucken, m., back; extrados, extrados (d'une voute), m.

Wolf, V. Reisswolf.

-, m. (Giess), metal-cake, carcas, m.

Wolframsaures Kali, tungstenate of potassa, tungsténate de potasse, m.

Wolfszahn, m. (Glash.), iron

crotchet, dent-de-loup, f.

Wölkchen, n. (Stschn.), cloud; flaw, nuce, f.

Wolkig, V. Trube.

- (Stschn.), milky; opalescent,

pāteux.

Wollarbeiter, m., wool-worker; woollen-weaver, lainier; bourgeteur, m.

Wollbrecher, V. Reisswolf.

Wolldreher, m., wool-twister, tordeur, m.

Wolle; Schafwolle, f., wool, laine,

—, abgebeizte, V. Schabwolle. — in Banden, Päcken, f., wool in bundles, bourron, m.

— mit Baumwolle vermischt, cotton-wool, coton en rame ou en laine, m.

-, chemisch zubereitete (Chem.), philosophic wool, cotton, laine philosophique, f.

-, eingeölte — auf den grossen Kämmen, oiled wool on the cards, monture, f.

-, einschürige, wool of a single crop, laine d'une seule tonte, f.

erhizte, over-heated wool, laine fourbandrée.

-, feinste, finest wool (from the sheep's back), laine mère.

-, flüssige, *loose wool*, laine peu serrée.

Zurichtung der gefärbten, dressing of the dyed wool, rembourrage, m.

nicht völlig gereinigtem Zustande, wool in grease, laine en suint; surge, f.

- vermischte, *mixed wool*, laine fourbandrée, f.

in Schäferband, fleece wool, laine en toison non assortie, f.

in Schweiss, wool in grease, laine surge, grasse, f.

Wolle', persisché, persian wool, carmeline, f.

von 1r, 2r, 3r Gattang, Arst, second, third quality of wool, laine prime, seconde, tierce, f.

schwarze levantische, levantine wool, laine de chevren,

-, flockenweise ausgerupfte, *flock*-

wool, grappes, f. pl. -, geringere, V. Ausschusswolle.

gestrickte Wolle, f., worsted, laine anglaise, filée; laine d'estame; estame, f.

-, grieshärige, hard and mingled wool, laine dure et mêlée, brouil-

lée, f.

-, halbschürige, wool of the second crop, laine de la s conde tonte, f.

—, hamburger, *fleecy wool*, laine

de llambourg.

-, Blatt kardätschte, lot of carded wool, ploque, f.

—, kurze, *V*. Kämmling.

- von geschlachteten Thieren, V. Abwolle.

-, spanische, spanish wool, laine de mérinos.

-, Art spanischer, kind of spanish wool, moline, f.

- zweite Sorte spanischer, second quality of spanish wool, seconde; laine ségoviane, f.

-, längste unpräparirte, longest unprepared wool, riflard, m.

Wolleindustrie, f., wool-husbandry, industrie lainière.

Wollemischung, f., mixtion of wool, fonte, f.

Wollen, ganz, all-wool, laine pure. –, Mischen der gefärbten(Tuchm.), mixing of dyed wool, rembour-

rage, m. Wollenballen; Wollensack, m.,

bale of wool; wool-sack, balle de laine, f.

Wollendaumen, m. (Mech.), ear; tipper, mentonnet; cran, m.

Wollenfett, V. Fettig.

Wollenflieder, m., card full of wood, cardée, f.

Wollengarn, n., woollen thread, fil de laine, m.

Wollengüter, m., tooolish goods, lamerie, f.

Wohennandler, m, wool-stapler; wool-driver, marchand de laine, marchand en laines, m

Wollenmolton, m., treble - milled flannel, molleton de lame, m.

Wollenpack, m., wood-pack, ballot de laine, m.

Wollensammt, m., worsted velvet, velours de laine, m.

Wollenteppich, V. Droget.

- mit Gold und Siller gewirkt, kind of drugget interworen with gold and silver, pluie, f.

Wollenweber, m., woollen-weaver, tisserand en laine, m.

Wollenzeng, m., woollen; woollen-

glattes, V. Kammwollzeug -, grossgewürfelter, V. Tarian.

ordinarer, coarse drug get, te-

Wollesortirer, m, wool-sorter, trieur de laines, m.

Wollestock, m. (Wilsp.), rod,

Wolfachen, Wollschlagen, n., benoing, arconnage, m.

Wollflocke, f. flock of wool; lock of wool, flocon de laine, m.; grappe, f.

Wollgarn, n.; gespounene Wolle; gestrickte Wolle, f., worsted, laine anglaise, fice; laine destame; estame, f.

Wollhandler, m., wool-stapler, lainier; commerçant en laines; marchand de laines, m.

Wollkamm, m., comb; wool comb, peigne, w.

-, grosser, V. Schrubbelmaschine. Wollkammer, m., wood-comber, cardeur de laine, m.

Wollkammmaschine, f. (Spin.), I

combing machine, pergueuse, f. Wollmarkt, m, wool staple; wool market, marche de laines, à laines, m.; lainerie, f.

Wollmusselin, m., mousseline laine, mousseline de laine; mous-

line lame, f.

-, geköperter, twilled mousselmelaine, mousselme-laine croisee.

Wollpfropfzieher, m (biess), screw for the wool-prop, tire-lame, m. Wollschlagen, V Wollfachen.

Wollsieb, n., wood-sifter, volette,

Wollspinnerei, f., swool-spinning factory, flature de laine, f

Wollstaub, m., velvet pouder, poussiere de laine tontisse. f.

Wollstempel, m., wool-bat, pi-lette, f.

Wollverpacker, m., wool-winder, emballeur de laines, m.

Wootz, m., coootz; Indian steel, acier wootz; wootz; acier indien.

Wringeisen, V. Fringeisen. Wringen, V. Ausringen.

Wuchs, gegen den (Ho.z), agamst the grain, a rebours, su re bours.

Wuchsstrahl, V. Holzlage.

Wuchtbaum, m. (Mech.), lever; colstaff, levier, m.

Wulst, V. Falte.

—, V. Kölbel.

—, V. Kehlleiste.

—, V. Weller.

-; Viertelstab. m (Arch ), quarter round; ovolo, quart de rond; ove, m.; échine, f.

Wulste, falsche Falten machen (Tuch), to stiffe, etrangler

Wulststrümpfe, m. pl, kg-stockmgs, bas d attache, m.

Wurdigen, V. Gehalt bestimmen. Wurf, m. (Mech.), projectile mo-

Wurft ewegung, f., motion of pro-

yection, mouvement projectile, m. Wurfel, V. Hexaeder.

Würfel, V. Carreaux.

—, m. (Arch.), dado, dė, m.

Würselerz; arseniksaures Eisen, n., arseniate of iron, ser arseniaté,

Würfelkalk, m., fracture chalk, chaux à cassures, f.

Würselspath, V. Anhydritspath.

Wurserde, f. (Arch.), rubbish; refuse, terres jectisses, f. pl.; déblai, m.

Wurshebel, m. (Mech.), projecting

*lever*, levier à jet, m.

Wurskrast, f., projectile force, force projectile, f.

Wurfstreifig (Web.), with unequal warping, qui a des entrebas.

Würgelapparat, m. (Spin.), cleaning apparatus, frotteur; frottoir, m.

Würgung, V. Hals.

Wurm, m. (Buchdr.), tille signature, signature de titre, f.

Wurmbewegung, f., vermiculation, mouvement vermiculaire, m.

Wurmstich, Wurmfrass: Wurmloch, n. (Holz), wormeatenness; worm-hole, vermoulure; piqure des vers, f.

Wurmkolben, m. (Chem.), ser*pentine; worm*, serpentin, m.

Wurmlinie, f. (Arch.), vermicular, vermiculated work, vermiculure, f.

Wurmstichig (Holz), worm-ealen,

mouliné; vermoulu.

- werden (Hoiz'), to be wormeaten, se vermouler.

- Holz, worm-eaten timber, bois vermoulu.

Wurst, f. (Giess.), pudding; dirt, boudin, m.

-, V. Kölbel.

Wurzel des Strebepfeilers, f., root, racine, 7.

- (Schl.), band, mise, f.

· (Arch.), torus; tore; breast, tore: bosel; boudin, m.

Wurzelartige Zeichnungen anbriagen (Buchb.), to form rootshaped designs, raciner.

Wurzelfarbe, V. Farbe, gelbe.

Wurzelkermes, polish or german scarlet-berries, kermes du Nord; kermès de racines, *m*.

Wurzelstoff, m. (Chem.), base, base,

Wüstengerinne, n. (Hydr.), trench, saignée des eaux, f.

## X

Xanthin; Krappgelb, n., canthine, xanthine, f.

Xanthogen, n. (Chem.), xanthogen, xanthogène, m.

Xanthogensaure, f., xanthic acid, acide xanthique, m.

Xyloidin, n. (Chem.), xyloidins, xyloidine, f.

## Y

yttric oxyd, yttria; oxyde yttri-

Yttrium, n. (Ghem.), yttrium, yttrium, m.

Yttererde, f.; Ytterit, m. (Mnr.), | Yttriumhaloidsalz; Yttriumoxydsalz; Ytteritsalz, n., yttrious salt, sel yttrique, m.

Yttriumoxyd, n., yttria, yttria,

 $\mathbf{Z}$ 

Zäckehen am Rande, V. Rattenzahn. - am Rande der Münzplatten, V. Hart.

Zacke, V. Frischzacke.

Zackeisen, n., toothing-fron, fer à dechiqueter, m.

Zacken, V. Ausfeilen.

Zagel, m. (Giess.), quarter of a loop, quart de loupe, m.

Zah ; zahe, clammy ; tough, visqueux ; coriace; racorni.

Zaliheit, f. (Chem.), viscosity; viscourness; viscidity; tenacity, viscosité; ténacité, f.

Zahl, V. Haspel.

Zahler, m. (Mech.), indicator; counfer, compleur, m.

Zalilerin , f (Papm.) , counter,

compleuse, f.

Zahlperle, f. (Stschn), big round and even pearl, grande perle ronde et unie, f.

Zahlrad, V. Vorfallsrad,

Zahlstabchen, V. Markirstäbchen. Zahltag, m. (Druck.), bank-day; pay-day, jour de banque, de paye, m.

Zahm Met.), fusible, traitable; fusible

Zahn, V. Hebearm.

-, V. Einschnitt, Eingriffzahn.

-, V. Meissel. -, V. Kerbe. -, V. Daumen.

-, m. (Uhrm.), leaf, fly of a pinion, dent; aile d'un pignon, f.

-, V. Schneidstahl,

-, ausgehender (Uhrm.), leaf essuing from the scapement, dent que le ressort abandonne.

tant du fuseau de lanterne de l'engrenage, f.

Zahn, schneidiger — an der Centrumspitze, nicker, meche anglaise; dent de la pointe centrale de la meche, f.

- empieten (Uhrm.), to fore-lock a boll, goupiller une cheville.

-, krummer (Mech.), cank, rochet, m.

— am Müblrade, m., tooth ; cog ; catch, alluchon, m.

Zahndecke, V. Deckplatie.

Zahne, V. Riete.

-, m. pl. (Wkz.), teeth, brettures,

f. pl.

-, pl.; Zahnwerk, n.; Zahneintheilung an einem Rade (Uhrm.), number of leeth or cogs, denture, f.

- einschneiden, to cut the feeth of toothed toncels, fendre les dents.

- einsetzen, V. Bezahmen.

-, gewisse Zahl - eines Getriebes (Uhrm), certain number of teeth on a wheel-work, nombre rentrant.

- der Räder und die Luppen der Getriebe (Getriebstabe) messen and abgleichen (Uhrm.), to measure and level the cogs and trundle-staffs, calibrer

Zahne pl.; Zahnwerk n. (Uhrm.), number of teeth or cogs, dentare, f.

Zahneisen, n., toothed plane-iron, fer brette; fer à rabot denté.

-, V. Hebestock einer Winde.

Zähnein, V. Ausseilen

-, susgehender (Mech.), cog issu-ing from the trundle, dent sor- Zahnen (Schr.), scratching; mak-ing a tooth, bretter; bretteler,

III Turit.

Zähnen, freier Raum zwischen den — einer Säge, skip teeth, espace entre les dents d'une scie.

Zahnfeile, V. Ausstreichfeile.

Zahnhammer; Zahnmeissel, m., serrated tool; flat-hammer; pick-hammer, marteau bretté, brettelé, à dents, m.

Kahnhobel, m., toothing-plane; tooth-plane, rabot denté; rabot

à ser bretté.

Zahnlücke, f., clearing of wheelworks, creux, m.

Zahnmaschine. V. Arrondirmaschine.

Zahnmeissel, V. Zahnhammer.

Zahnrad, V. Sternrad, Sperrrad. -, n. (Mühlw.), clink, roue à ro-

chet, f.

-, n. (Mech.), toothed wheel; cogwheel, roue dentée.

Zahnrädchen, n. (Uhrm.), dented wheel, minute, f.

serrated Zahnradziehbank, f., serrated drawing bench, banc à engref., nage, m.

Zahnscheibe, V. Federsperrrad.

-, f. (Schl.), ratchet, rochet, m. Zahnschnitt, V. Auszackung.

Zahnschnitte; Zahnverzierungen; Kälberzähne, pl. (Arch.), dentels; dentils, denticules, m. pl.

Zahnsilber, n., ingots of silver, argent en barres, m.

Zahnspindel, f., toothed spindle, fuseau denté, m.

Zahnstange und Rad (Dpfm.), rack and pinion, engrenage à crémaillère, m.

—, f. (Mech., Schl.), rack, cré-

maillère, f.

Zahnstreisen; Zahnstrich, V. Strei-

Zahnweite, f. (Mech.), distance of the wheels, distance des roues, f.

Zahnwerk, n.; Zahne, pl.; Zahneintheilun**g** einem an Kade (Uhrm.), number of teeth or cogs, denture, f.

Zain, m. (Münzw.), fillet; ribbon;

slip; planchet, lame; barre, f.; flan, m.

Zaine, V. Stäbe.

— durchschneiden oder ausstückeln (Münzw.), to cut the ribbons, couper les slans.

- giessen, to cast into bars or in-

gots, lingoter.

-, an einafider hängende —, 🖦 wie sie aus dem Formkasten kommen, ingots attached to each other. grille, f.

durch das Streckwerk laufen lassen, to pass the ingots through the rolling-mill, passer

en blanc.

Zainen; Zertheilen des Eisens in Stangen; Stäbe; Schienen (Met.), slitting of iron into rods, feaderie, f.

Zainer, V. Hammerschmied.

—, V. Stabeisenschmied.

Zainhammer, V. Hammerwerk.

Zainzug, V. Adjustirwerk. Zampel, V. Sempel.

Zampelhaken, m. (Wbst.), simplehook, crochet de semple, m.

Zampelschnur, V. Aufziehschnur. Zampelstock, m. (Sdsp.), simplestick, bâton du semple, m.

Zange, V. Beisszange.

—, V. Drehzange.

- —, kleine, small tongs, pl., tenettes; tenelles, f. pl. -, V. Schnabelzange.
- -, V. Schmiedezange.
- -, V. Pack; Packet.
- V. Feilkloben.V. Feuerzange.
- -, V. Querschwelle.

— der Schmelzarbeiter, V. Federzange.

-, f., gilder's tongs, moustache,

ŗ.

-, f. (Munzw.), tongs, baguette, f. - mittlerer Sorte, f. (Schm.), middle-sized pinchers, badours, m. pl.

voll, as much as a pair of tongs can hold, tenaillée, f.

Zange zum Aussetzen der Zähne, Zapfen, geächselter, axled tenon, saw-set plyer, tenailles à con- tenon à renfort, m. saw-set plyer, tenailles à con-tourner, f. pl.

-, eiserne (Schl.), tongs, pl.,

huppe, f.

- mit aufgehogenem Maul, hoop tongs, tenaille à bouche courbée.

- mitgeradem Maul, flat bit tongs, tenaille à bouche droite, f.

-, mit der - nehmen, to seize with the tongs, embarrer.

Zängen, n. (Streckw.), shingling,

cinglage, m.

- zuschneiden und auskämmen (Hydr.), to cut and notch the cross-pieces, tailler et entailler les traversines.

Zangenbrett, (Schr.), n. stay cramp, arrêt de bois de l'établi,

Zangenklüppchen, V. Federzange. Zaugenring, m., ring of the tongs, anel; maillon, m.; maille de tenaille, f.

Zänglein, n. (Goldarb.), smail pincers, embrassoires, f.

molet, m.

Zantnadel (Web.), needle, aiguille

de semple, f. Zäpfchen, V. Stielchen, Säckchen.

Zapfen, V. Angelpunkt. —, V. Wellzapfen.

-, m. (Mech.), plug, clef, f.

—, V. Bolzen.

-, m. (Schr.), gudgeon; pin; stud, tourillon; goulon, m.

—, V. Hakzapfen.

- -, m., peg; spigot; tap; quill; faucet, broche d'un cuveau ou tonneau, f.
- —, V. Hahn.
- -, V. Gewindetheil. -, V. Hammerschlag.

**—, V**. Haft.

-, V. Gleitklappe.

- —, doppelter, double tenon, double tenon.
- —, fester, stud, tourillon fixe.

- mit Keil (Zim.), tenon and key,

tenon passant.

an einer Klappe, m. (Mech.), plug of a valve, cannifion, m.

- an einer Tafelarbeit herausziehen (Zim.), to unpeg; to unpin. décheviller.

-, verlorner, V. Döbel, Band.

- mit Versatzung, *tusk tenon*, **t**enon à embrevement, m.

-,viereckiger (Zim.), square tenon,

tenon à oulices.

– an der Walze einer Kupferdruckerpresse, m., pivot; pin, tourillon, m.

Zapfenband an Rollen, V. Rollen-

gestell.

Zapfenblech, V. Federhalter.

Zapfenbohrer, V. Bohrer.

Zaptenfeile, f., pivot-file, lime à pivots, f.

Zapfengerüst, n. (Mühlw.), timberwork of shuttles, charpente des vannes, f.

Zapfenhalter, V. Angelstift. Zapfenholz, V. Nagelholz.

—, n. (Arch.), pendant, queue, f. Zapfenlager, V. Lager, Walzenla-

, n. (Mech.), armilla, coussinet,

Zapfenlagermetall welches wenig Reibung erzeugt, antifriction metal, métal pour les coilets, m.

Zapfenloch, n. (Zim.), loop, tenon, m.

-, *V*. Fuge.

Zapfenlochbohrer, V. Hohlbohrer. Zapfenlochlehre, V. Hohlbohrer. Zapfenmutter, V. Frosch.

–, V. Pfanne.

Zapfenrad, n. (Mühlw.), cog-wheel (with the pins on the outside), hérisson, m.

Zapfen-Reibahle, f. (der Uhrmacher), pivot broach, alésoir à pivots ; équarrissoir à pivots, *m*. Zapfenschmiere mit Metallspänen bouis, m.

Zapfenschwelle, f. (Hydr.), groundsill of a sluice, racinal, m.

Zapfensonde, f. (Schr.), tool for sounding mortices, quilboquet,

Zapfenstreichmass, V. Streichmass. – mit Führungsschraube, *mortice* gauge with screw slide, trusquin d'assemblage à vis, m.

Zapfenstück, n. (Giess.), sole; socket, poaillier; poilier, m.

Zapfensupport, m. (Dreh.), socket rest, support à douille, m. Zarge, V. Klemmhaken.

-, V. Einfassung.

—, V. Falz.

Zart, weich, sein (Met.), soft; tender, avoir de la chair.

Zaspel, V. Haspel.

Zaum, m. (Strpfw.), bridle, bride,

Zauneisen, V. Knoppereisen.

Zaupf! (Min.), stop! halte!

Zauseler, V. Willow. Zausen, V. Ausraufen.

Zeche, f., mine, mine; minière, f.

Zecheisen, n., hammer for marking rod-iron, marteau à marquer le fer en barre, m.

Zechenrauch. m., while arsenic, arsenic blanc.

Zecklerhaar, n.(Tuchm.), shag, long poil de la frise, m.

Zehneckig, ten-angled, décagone. Zehrloch, n. (Giess.), ash-pit, cen-

drier, m. Zehrwasser, n. (Chem.), aqua-for-

tis, eau-forte, f.

Zeichen, V. Merkzeichen.

- von Seidenfäden am Bruche der Wollenzeuge (Tuchm.), folding, faudage, m.

— des Ofengangs (Met.), marks of the working of furnaces, signes,

m. pl.

Zeichengeber, m. (El. Tel.), receiver; indicator, récepteur; indicateur, m,

vermengt, f., gome; coom, cam- | Zeichenhammer, m., marking hammer, marteau à marquer.

> Zeichenleiste, f. (Glas.), rule, règle, f.

Zeichenlettern, V. Wasserzeichen.

Zeichenmacher, m. (El. Tel.), communicator, manipulateur; communicateur, m.

Zeichenpapier, n., drawing paper,

papier à dessin.

Zeichenstäbchen, V. Markirstäb-

Zeichnen, zum Behauen —, anzeichnen (Zim.), to mark the cutting, piquer.

Zeichner, V. Vorzeichner.

Zeichnung, V. Riss.

illuminirte, Karte, coloured draught, dessin colorié.

Zeiger, V. Index.

–, m. (Chem.), *grain* ; *bead*, témoin, m.

-, m. (Uhrm.), hand; finger; pointer, aiguille, f.

- ,  $\,V$ . Grabstichel.

Zeigerhalter, m. (Uhrm.), cock, style, m.

Zeigerhülse; Zeigerröhre, (Uhrm.), socket, canon, m.

Zeigerplatte, f., index-plate, plaque à index, f.; indicateur, m.

Zeigerröhre, V. Zeigerhülse. Zeigerstange, V. Schneckenzapfen. Zeigerwerk, V. Vorlegewerk.

Zeigerzange, f. (Uhrm.), hand pincers, pince aux aiguilles, f.

Zeilen, schlecht ausgeschlossene: lose Buchstaben (Druck.), loose letters; lines badly justified, sonnette, f.

Zeilenspalter, V. Divisorium. Zeitmesser, V. Chronometer, Chronoscop.

Zelle, f. (Galv.), cell, cellule, f.

Zellen, f. pl. (Mühle), buckets; bucketing, augets; godets; pots, m. pl.

Zellengewebe, n. (Holz), cellular tissue, tissu collulaire, m.

Zellgewebe, n. (Chem.), cellular texture, tissu cellulaire, m.

Zementirofen, V. Stahlofen.

Zementirpulver, s. (Met., Chem.), cement, cement, m.

Zementstahl, V. Brennstahl.

Zempel, V. Sempel.

Zentrumbohrer, V. Centrumboh-

Zeolith, m. (Mnr.), zeolite; zeolites, zéolithe, f.

Zeolitherde, f., mealy zeolite, zéolithe en poussière.

Zerarbeiten, V., Kneten.

Zerbrechlich (Met.), frable, friable.

Zerbrechlichkeit, V. Sprödigkeit. Zerbröckein, n., communution, comminution, f.

Zerfallen (Chem., Mnr.), to effloresce, tomber en efflorescence.

Zerfalien; zerlegen, to decompose, décomposer le mouvement d'un corps.

Zerfallung der Kräfte, V. Verthei-

Zerfetzen, V. Reissen.

Zerfliessbar; zerfliessend (Chem.), deliquescent, deliquescent.

Zerstiessen; in Fluss bringen (Chem.), to dehquate, liquefier; se liquefier.

se liquelier. Zerülessung, V. Fluss. Zerhacken, V. Aufkratzen.

Zerklüften, V. Rissig werden, Ri-

Zerlegen (Zim.), to take asunder; to take down; to take to pieces, décassembler.

-; aus einander nehmen, machen, legen (Mech.), to take to pieces; to undo, demonter.

-; zerfallen, to decompose, decomposer le monvement d'un corps.

Zerlegung der Kräfte, F. Vertheilung.

-, V. Auflösung.

Zermalmbar; zerstossbar; zerreib-

bar (Chem.), triturable, tritu-

Zermalmen; zerreiben; zerstossen (Chem), to triturate; to grind, triturer; écraser.

Zerreibung, V. Raspeln. Zerreissen, V. Riss.

-, n. (Chem.), divulsion, divulsion, f.

-, Lumpen (Papm.), to undo; to cut, ethlocier.

Zerreissend (Chem.), divellent, divellent.

Zerrenboden, m. (Met), scoria at the bottom, scories qui tombent au fond du foyer, f. pl

Zerrenfeuer; Zerrfeuer, n. (Met), smelting fire, feu à fou l'e le fer, m.

Zerrengarbe, f. (Met.), heap of rough tron, morceau de fer brut, m.

Zerrhammer, m. (Met), finery, affinerie, f

Zerscherbeln (Met.), lo divide the loop, partager, diviser la loupo.

Zerschneiden, V. Aufkratzen.

Zersetzen, V. Auflösen.

- (Chem.), to decompose; to anatyse, decomposer; analyser.

Zersetzmittel, n. (Chem.), reagent, réactif, m.

Zersetzung, V. Aultösung.

Zerspaltung der Kräfle, V. Ver-

Zerstossen, V. Zermalmbar. Zerstossen, V. Zermalmen. Zerstossung, V. Zermalmung.

Zerstreungskreis, m. (Phys.), circle of divergence, cercle de divergence, m.

Zerstücklung oder Zerstossung der Hadern, f. (Papm.), cutting of the rags, deulage, m.

Zertheilen des Eisens in Stangen, V. Zainen.

Zertheilungskübel "Zeugkasten, m., destributing-trough ; box in which the rags ground for paper

à piler les drapeaux, f.

Zertheilungsmühle, (Papp.), f. mill, tournoire, f.

Zettel, V. Aufzug, Part. —, V. Kammwolle.

Zettelbank, V. Sitzbank.

Zetteler, V. Anschweiser.

Zettelhaspel, m., warp-reel, machine pour l'ourdissage.

Zettelspule, V. Seidenspule.

Zeug, V. Stoff.

- -, tuchartiger, V. Tuch.
- —, V. Geschirr.
- -, V. Feinzeug.

–, *V.* Geräth.

, m., composition of metal, alliage; métal, m.

-, m. (Min.), lifting pump, pompe

pour élever l'eau.

-, atlasartiger ; geköperter, gekieperter, croisirter Stoff, tweeled cloth; twilled cloth, étoffe croisée; étoffe satinée.

—, fertig gewordenes Stückchen, ready-made stuff, pliée; fassure;

façure, f.

—, flüchtiger, thin stuff, étoffe fort mince, fort claire.

-, feiner, m., fine paper-stuff, affleurée, f.

-, gefaultes (Papm.), fermented

stuff, pate pourrie.

—e, gellammte, flammirte, chinirte, warped stuff, étosse chinée, f.

- -, gemischter von Seide, Wolle Haar und Zwirn, mixed fabric of silk, wool, hair and thread, burais, m.
- -e, gestreifte, striped stuff, étoffe rayèe; étoffe à bandes.
- -, grober (Papm.), common stuff, boulongeon, m.

—, indischer, V. Druckkattun.

- —, sammtartiger, V. Sammt, falscher.
- für Siebe, m., stuff for sieves, solamire, f.
- -, ungefaultes (Papm.), unfermented stuff, pate verte.

are kept, auge à rompre; auge | Zeug von verschiedenen mineralischen, vegetabilischen und mimalischen Substanzen, stuff of different mineral, vegetable an animal substances, chenavard,

> -, wollener, woollen siuff, kost de laine, f.; lainage, m.; ferline,

f.; criseau, m.

-zurichten, to dress the stuff, donner la main à une étoffe.

Zeugbaum, V. Baum.

—, m. (Web.), roll, rouloir. Zeugbütte, V. Weichkübel.

Zeuge, V. Randzeuge.

-, gezogene, *figured stuffs*, cioifes brochées, f. pt.

Zeugkammfabrikant, m., staysmaker, parfaiseur, m.

Zeugkasten, V. Zertheilungskubei, Ganzkasten.

-, m. (Verg., Kpfst.), tool-chest, caissetin, m.

Zeugkufe, f. (Papm.), tub, cave matière, f.

Zeugmodier, m., gofferer, gaufreur; découpeur, m.

Zeugpritsche, f. 1 (Papm.), bester, batte, f.

Zeugrasch, V. Rasch.

Zeugringel, V. Auge.

Zeugrolle, V. Blockkalander. Zeugschmied, V. Weissschmied.

—, V. Instrumentenmacher.

Zeugschmiede, tool-smilk's **f**., forge, forge de taillandier, f.

Zeugschmiedsschleifstein, m., furbisher's grind-stone, meulerdeau, m.

Zeugschmiedwerk, n., gunsmith's work, œuvres blanches, f. pl.

Zeugsichter, V. Knotenfänger. Zeugstämpel, m., mark applied to

stuffs, boujon, m.

Zeugwaare, V. Baumwollenzeug. Zeugwalze, f. (Tuchm.), cylinder, corroi; étendoir, m.

—, V. Luppenwalzwerk. Zickzack, V. Kreuzbandzange.

—, im — bilden, to zigzeg; to

crankle; to crinkle, former en zigzag.

Zicazack, im - schneiden, to crankle; to crinkle, to zigzag, former en zigzag; couper en zig-

Zickzackrichtung, f, zigzagging, direction en zigzag, f

Ziegel, die härtesten, stock bricks, briques les plus dures, f. pl.

Ziegelbrennerei, f., Ziegelosen, m., brick-kiln, briqueterie; tuilerie, f., four à brique; four à tuile,

Ziegelerz, dichtes, compact copper ore of a brick-colour, z genera compacle, m.

Ziegelfarbig (Färb.), tile-coloured, briquete.

Ziegelmauerung einer Fachwand, f. (zwischen Standern und Riegeln der Wand), brick-nogging, pose des briques entre les panneaux d'un mur, f.

Ziegelmeiler, V. Satz.
Ziegelstein, V. Backstein.
Ziegelthon, V. Lehm
Ziegenfuss, V. Brecheisen, Geiss-

Ziegenbaar; Bundshaar; falsches

Haar, dog-hair, jarre, f. Ziegenbaarroth (Farb.), red of goat's hair, bourre, f.

Ziegenhärenzeug, m., stuff of goat's hair, chaly, m.

Zieh .... (Mech.), tractive, tractif; de traction

Ziehbandbolzen, m., cramp-fron bolt, chaville de lien, f.

Ziehbank, f (Buchs), rifler machine; rifler bench, machine à

-, V. Drahtbank.

-, V Schleppzangenbank.

-. f., glazier's bench, banc à tirer le plomb, m.

-, durch die dritte - gehen lassen. to draw wire through the third plate, ébroudir.

- zum Grobdraht, f., draw-bench

for common wire, buche à dégrossir, /.

Ziehbank, durch die zweile ziehen, drauing through the plate, ebroudage, m.

Zielieisen, draw-iron, fer à tirer.

-, V. Drahteisen.

-, n. (Nadl.), draw-plats, filiers,  $f_{ij}$ 

-, V. Steckeisen.

-, blindes (Brahiz), blind drawplate; draw-plate lined with toood, faux ras.

-, den Draht durch das 🛶 lanfen lassen, to draw the wire through the draw-plate, passer le fil par la filière.

-, ersies - fur den Golddraht, first draw-plate for gold-thread,

ras, m.

- zum nochmaligen Ziehen des Golddrahts, some-plate for the second drawing, demi-prégaton.

- sur vierten Ziehung des Golddrahts, drate-plate for the four th

drawing, pregaton, m.

-, enge Seite des; Loch, Nabe, Mundung des -, hole of the draw-plate, ceil de filiere du

pertuis, m. , den Messingdraht zu den Stecknadeln durch das — ziehen; den auffgerollten Draht wieder gerade richten oder ziehen, fo draw the pin-wire, tirer l'épin-

Zieheisenklopfer, m. (Drahtz), beater of the draw-plate, bat-

filtere, f.

Ziehen, V. Ausdehnen.

-, V. Austreben. -, V. Riefeln. -, V. Strecken.

-, n; Zug, m. (Mech.), traction,

traction, f.

-, V. Biegen, verwerfen.

-, V. Abfuhren

-, V. Krumm werden.

Zieher. m., tractor, instrument de | Ziehwage, V. Balkenwage. traction, m.

Ziehlarbe, f. ¡Verg.], go'd-lustre, lastre qu'on donne à l'or peint,

Ziehlenster, V. Fallsenster.

Ziebjunge, F. Latzenzieher.

Ziehkette, V. Blasebalgkette.

Ziehklinge, V. Schahhobel.

Lieukrast, f., tractice power, pouvoir de traction . 🖚.

Ziehloch, n., drawing hole, trou du banc à tirer, m.

Ziehlüster, m. (Eisen), borer, alewir. m.

—, F. Sempellüster.

Ziehmaschine, V. Bandmaschine.

Ziehmesser, V. Reismesser.

Ziehpanster, n. (Hydr.), ucheel that may be lifted and lowered, roue qu'on peut hausser et baisser. J.

Ziehplatte, die Löcher der — zu plötzlich verringern, to lessen too suddenly the holes of the wire plate, donner trop de faix.

Ziehpunzen, V. Reisserwerk.

—, matter, V. Mattpunzen. Ziehrad, V. Bleizug.

Ziehring, m. Drahtz.), gauge; gauge-plate, filière; lunette, f.

Ziehschleise, V. Bindeschleise.

Ziehschnur, V. Aufziehschnur.

Ziehschnure, f. pl., simple cords, estrivières, f. pl.

- anschleisen (Web.), to tie up, nouer les fils.

Ziehschraube, f., bit of the corkscrew, mèche du tire-bouchon,

Ziehstange, V. Querstange.

-; Zugstange, f. (Dpfm.), main side rod, bielle pendante du grand piston.

Ziehstrick, m. (Drahtz.), trace,

trait, m.

Ziehung, die vierte — mit dem Golddraht vornehmen, to draw gold-wire the fourth time, avancer un fil d'or.

Ziehwalze, f., licker-in; taker-in, cylindre enleveur.

-, V. Riffelwalze.

Ziehwerkslätte, f., wire-drawing, room, tinerie, f.

Ziel, V. Auge.

Zierknopf an der Scheere, ormsmental knob on the scissors, moignon, m.

Zierlehm, V. Formerde.

Zierrahmen, V. Schönleiste.

Zierrath, durchbrochene (Schl.), knoi, entrelacs, m.

-, kugelformige (Arch.), pater noster, patenòtre, f.

-, schalenförmiger, m., basin,

coupe, f.

-, schneckenformige (Schl.), spiral ornament, anse de paniers.

-, zirkelförmige — am Leuchterschaft, V. Kolette.

Zierrathen, V. Fassung.

von Hohlkehlchen, Schleisen. Staben und Leisten (Goldarb.), moulding, moulure, f.

– in das Holz graben, stechen, to carve neatly, couper les bois. Zierrathenkasten, V. Leistenkasten.

Zierrathenmacher, m., maker of ornaments, ornemaniste, m.

Ziertitel, V. Schönleiste. Zisserblatt, V. Uhrplatte.

Zifferblattseder, V. Spiralseder.

Zimmeraxt, f., carpenter's axe, cognée à équarrir, f.

·, F. Kreuzaxt, Beil.

Zimmerhaudwerk; Zimmerkunst, f., carpentry, charpenterie; charpente, f.

Zimmerholz, V. Bauholz.

, beschlagenes, *hewn timbe*r, bois d'équarrissage.

-, lang beschlagenes, unheum timber, bois de brin.

-, übel beschlagenes, *badly hew*n timber, bois flacheux.

- auf dem Lager zusammenpassen, to scarf; to trim, les bois en leur raison.

Stelle bringen, to adjust the timber, mettre des pieces en leur raison.

Zimmerkunst, V. Zimmerhandwerk.

Zimmermanusschraube, V. Hebe-

Zimmerplatz, V. Bauhof.

Zimmerpolier, m. (Zim.), foreman, contre-maltre, m.

Zitumersäge, f, carpenter's saw, raquette, f.; passant, m.

Zimmerschnur; eine mit Röthel, etc., bestrichene Schnur, carpenier's line, cordeau; fouet,

Zimmerspan, m.; Zimmerspane, m. pl., chip, ételle, f.; decombres, m pt.

—, V. Hobelspan.

Zimmerwerk, F. Gebälk, Holzwerk.

-; Gebälk, n.; Zimmerwerkstätt, f, carpentry, charpenterie; charpente, f.

- abbinden, to join the timberwork of a building, assembler une charpente.

-, blosses, V. Gerippe.

- an Fussbölen und Decken. wood-work on ceilings and floors, contignation, f.

Zimmlfärbe, f., cinnamon dye, cannelé

Zink, m., zmc, zinc, m.

-, mit - bedecken, to cover, lay with zinc, zinguer.

-, chromsaures, chromate of zinc, chromate de zinc, m.

---, drittelkieselsaures, silicate of zinc, silicate de zinc, m.

-, gewachsenes, native zinc, zinc

· natif, vierge.

-, gelbes, englisches, spelter, spiauler; speautre, m.

-, kohlensaures, subcarbonate of zine, sous-carbonate de zine, m. -, salpatersaures, nutrate of sinc,

mitrate de zinc, m.

Zimmerholz, Stücke — an Ort and , Zink, salzsaures, muriate of zinc, hydrochlorate de zinc, m.

-, schweifelsaures; Zinkvitriol, m., sulphate of zinc, zinc sulfaté, sulfate de zinc, m.

-, schwelfelsaures, V. Alaun, Fe-

deralaun.

-, apressglanzsaures, antimoniate of zinc, untimoniate de zinc, m. Zinkarbeit, f., zine work, zincage,

Zinkarbeiter, m., zinc-worker,

zingueur, m. Zinkartige körper, n. pl., zinc bodies, zincides, m. pl.

Zinkblech, n., shoet zinc, zinc laminė,

Zinkblende, V. Blende.

Zinkblumen, f pl., flowers of zinc, fleurs de zinc, f pl.

Zinkchlorid, salzsaures Zinkoxyd, n.; Zinkbutter, f., chloride of zinc; hydrochlorute, muriate of zinc; butter of zinc, chlorure de zinc; hydrochlorate, muriale de zinc; bearre de zinc. m.

Zinke, V. Eingriffzahn. -, V. Einschutt.

-, f. (Schr.), dovetail, tenon i queue, m; queue d'aron le, f'

-, gedeckte (Schr.), lap dovetail,

queue d'aronde converte, f - auf die Gebrung, f. (Zim.), mitre dovetail, queue perdue; queue recouverte.

-, offene ; ordinare - (Zim.), common dovetail; ordinary dovetail, queue d'aronde percée.

Zinken; zusammenzinken, dovetuiting, assembler à queues d'aronde.

- einsetzen, V. Bezahnen.

Zinkerz, n., ore of zinc, mine de zine, f.

-, luftsaures, V. Galmei.

Zinkglaserz, n., silicious calamine, zinc vitreux.

Zinkkalk; Zinkocher, m., oxyd of zine; common calamine, rine oxyde, m; calamine commane, f. Zinkordnung, f.; Zinkerze, n. pl., zinc bodies, zincides, m. pl.

Zinkoxyd, n., protoxyd of sinc, protoxyde de zinc, m.

-, salzsaures, V. Zinkbutter.

, schwelfelsaures; Zinkvitriol, sulphate of zinc; white vitriol, sulfate de zinc, m.; couperose blanche, f.; vitriol blanc, m.

-, Spiessglanzsaures, antimony of zinc, antimoine de zinc, m.

Zinksalz, n., muriate of zinc, sel

zincique, m.

Zinkspath, m., lamellar calamine; sparry calamine, calamine lamelleuse, f.; zinc carbonaté, m.

zincographer, Zinkslecher, m., zincographe, m.

zincography, Zinkstecherei, f.,

zincographie, f.

Zinkvitriol; schwelfelsaures Zink, m., sulphate of zinc, zinc sulsaté; sulfate de zinc, m.

-, V. Atramentstein, Galitzen-

stein.

Zinn, n., pewter; tin; stannum, étain, m.

-, gutes reines, pure tin; grain tin, étain de marais, m.

–, ordinäres, *block tin*, étain com–

mun.

—, stark mit Blei verseztes, tin strongly alloyed with lead, basse étoffe; claire-soudure, f.

—, fleckiges, hard tin, étain rou-

verain.

—, feines peruvianisches, fine peruvian tin, melac, m.

—, weisses, *white tin*, étain mé-

tallique, m.

-, pfundiges, V. Blockzinn.

—, verkalktes, vererztes, oxydat-

ed tin, étain oxydé.

—, zehnpfündiges, tin with an alloy of ten pounds of lead per cwt, étain avec un alliage de dix livres de plomb par quintal.

Zinnaster, m., resuse of tin-ore, rebut de la mine d'étain, m.

Zinnasche, f., tin-putty; putly; pewter, potée d'étain, f.

–, leichte Auslösung von, solution

of putty, sechée d'eau, f.

Zinnaschenpulver, n. powder of tin putty, liniguise, f.

Zinnbeize. f., tin mordant, merdant d'étain, m.

Zinnblatt, n., tin-plate, pailled,

Zinncomposition, f., dyer's spirit, composition d'étain, f.

Zinnerz, n., black tin, minerai d'étain, 🕶.

Zinnfabrik, f., lin-works, usine d'étain, f.

Zinngeschirrdrechsler, m., turner of tin-vessels, tourneur, m.

Zinngitter, n., tin-grate, grille, f.

Zinngraupen, pl.; Zinnstein, m., tin-stone, étain oxydé.

Zinnkessel, m., tin-kellle, chardron de ferblantier, m.

Zinnkrätze, f., tin-scum; chippings

of tin, crasse d'étain, f. Zinnkreischen, n., creaking of tin, cii de l'élain, m.

Zinnloth, V. Schuellloth.

Zinnmarkasit, m., bismuth, bismuth, m.

Zinnober, m. (Chem.), vermilion; cinnabar; red-lead, rouge de mercure ; cinabre ; vermillon, m.

**–, V**. Quecksilbersülfid. <sup>•</sup>

—, gediegener, V. Merkurblende.

künstlicher, facticious cinnabar, cinabre factice.

Zinnobergrund, V. Helle.

–, Arbeit den zweiten lebhafteren — gehen (Verg.), to put on the second ground of cinnabar, repasser l'ouvrage.

Zinnsalz, n. (Chem.), stannats,

stannate, m.

Zinnsāure, f., stannic acid, acide stannique, m.

Zinnspäne, m. pl.; Zinn in Spänen, n., lin slips, ratures d'étain, f. pl.; étain en ratures, m.

Zinnsülfid, V. Musivgold.

Zinnteller, Einfassung der, border

of lin-plates, suage, m.

Zinntropfen, der zur Ausfüllung dienende, drop of tin for mending, goutte d'étain reverchée.

Zinnwäscherei, f. (Met.), stream works, mines d'étain de lavage,

f, pl.

Zirconium (Chem.), zirconium, zirconium, m.

Zirkel, m., compass; pair of compasses, compas, m.

- zum Ausmessen der Werkstücke und Bauhölzer, fitting compass, compas d'appareillement, m.

— mit Drehspitzen, V. Reisszirkel. –, dreiarmiger, *triangular com-*

pass, compas à trois branches. - mit Kugel oder Kegel, m., cone compasses; bullet compasses; club compasses, pl., compas à boule, m.

—, Schenkel des, V. Niet.

-, vierbeiniger, vierschenkliger, square compass, compas à quatre

branches, m.

mit ein wenig auswärts gekrummten Schenkeln, callipers; caliber-compass, compas à branches recourbées.

Zirkelbewegung, V. Achsendre-

hung.

Zirkelbogen, m., centre; centreing; cradling; kirb, cintre, m.

Zirkelfeuer, V. Cementseuer. Zirkelkette; Zirkelschnur, f. (Zim.), radius line, simbleau, m.

Zirkelmesser, V. Doppelmesser.

Zirkelsägmühle, V. Kreissäge.

Zirkelscheere, V. Kreisscheere. Zirkelschnur, V. Zirkelkette.

Zirkelspitze, mit der — bezeichnen oder anmerken (Zim.), to mark with a compass, racher.

Zirkon, n. (Met.), zircon, zircon.

Zirkularsäge, V. Kreissäge.

Zits, V. Kattun.

Zitterstiche, V. Hökerichte.

Zitz, m., chintz, perse; perse in-

dienne, f.; calencar; calencas, m.

Zocke, f. (Arch.), socle, socle, m.

Zögel; Zögelschirbel, m. (Met.), part of a loop, partie d'une loupe de fer, f.

Zögelzange, f. (Schm.), big tongs,

grosse pince, f.

Zoïsit, m., zoïsite, épidote brun, m.; zoisite, f.

Zollstab, V. Massstab.

Zollstämpel, m. (Goldarb.), duty-

stamp, décharge, f.

Zonit, m. (Mnr.), zonite, toute pierre formée de couches concentriques, f. Zoonat, m. (Chem.), zoonic acid,

zoonate, m.

Zuber, V. Kübel, Bütte.

Zubringer, V. Hand.

Zubühnen, einen Schacht, to cover. to line a shaft, fermer un puits avec du bois et de la terre; raffermir un puits par une charpente.

Zubussfaden, m.; Zubussgarn, n. (Tuchm.), thread for replacing the broken ones, fil de rechange,

Zuckerdicksaft, m., melasses; molasses, mélasse, f.; cone, m.

Zuckerhutform, f., mould for sugar-loaves, forme à sucre, f.

Zuckerlauge, f. (Zuckers.), limewaier, eau de chaux pour épurer le sucre, f.

Zuckerpapier, n., sugar blue paper,

papier à pains de sucre.

Zuckersaft, roher, cane-juice syrup, vesoul; vesou, m.

Zuckersastkessel, m., syrup boiler,

propre, m.

Zuckersauer (Chem.), saccharate; oxalate, saccharate; oxalate, m.

Zuckersiederei, f., sugar-refinery, rassinerie, f.

Zuckerstein, m., white shorl, albite, f.; schorl blanc, m.

Zuckerstoff, m. (Chem.), saccharine ingredient, principe saccharin, m.

Zuckerstosshaltig, containing sugar, sacchareux.

Zucklein, m., handle of a pump, poignée de l'engin d'une pompe,

Zufällig (Phys.), adventitious, accidentel.

Zusallsarbeiten, V. Accidenzien.

Zufeilen, V. Kerbe einfeilen.

Zuflüsse, elektrische, m. pl.; elektrisches Zuströmen, electric influences, assurences électriques, f. pl.

Zug, m.; Ziehen, n. (Mech.), trac-

tion, traction, f.

-, m. (Phys.), attractive action of the magnet, action attractive de l'aimant, f.

-, m. (Kpfst.), stroke, trait, m.

-, V. Bahnzug. -, V. Dralle.

-, m. (Tuchm.), sliver, trait, m. -, V. Fahne.

— des Feuers, V. Luftzug.

—, gemischter, mixed train, train mixte.

-, Druck eines Gewichts (Mech.), gravitation, gravitation, f.

geht ab, the train starts, le

train part.

-, langsamer, slow train; heavy train, train lent; train de petite vitesse.

Zugangshahn, V. Dampsklappe.

Zugarbeit, V. Arbeit, gezogene.

Zugbewegung, V. Gestängbewe-

Zugbrücke, f., draw-bridge, pont-

levis, m.

Züge, Schraffirungen breiter ma-(Kpfst.), to make the hatchings broader, regrossir.

Zugfeder, f. (Loc.), draw spring, ressort de traction de la machine.

Zugfederhaupt, n. (Eisenb.), drawbar head, chappe, boite de ressort de traction, f.

Zughaken (Schm.), hook, crochet

d'attelage, m.

Zugklappe, f., floor of a drawbridge, tabliér d'un pont-levis, m. Zugloch, V. Anzucht.

-, V. Oessnung.

-, n. (Glash.), air-hole, bonichon, m.

Zuglöcherbedeckung, f. (Glash.),

cavalet, cavalet, m.

Zugmaschine, f.; Zugwerkzeug, n., tractive machine, machine tractoire, f.

-, V. Laminirstuhl.

Zugmesser, V. Reifmesser. Zugnestel, V. Latten und Litzenschnüre.

Zugofen, m. (Giess.), air-furnace; wind-furnace, fourneau à vent, à réverbère, m.

Zugröhre, V. Anzucht.

-, V. Luftröhre, Blaseröhre.

-, f. (Loc.), blast-pipe, tuyau de raréfaction, m.

Zugschnur, V. Gavacine.

Zugschnürbänder, V. Latten und Litzenschnüre.

Zugstange; Ziehstange, f. (Dpfm.), main side rod; drawing-rod; connecting - rod; draw - bar, bielle pendante du grand piston; tirant, m.; tige de traction, f.

Zugstuhl; Zugwebestuhl, draw-loom, métier à la tire; métier à tirer, m.

Zuguss, V. Aufguss.

Zugwalze, f. (Streckw.), stretcher, cylindre dégrossisseur; cylindre ébaucheur; cylindre préparatoire.

-, f. (Kard.), calender; take-off roller; roller, cylindre d'appel.

-, V. Abzugwalze.

Zugwebestuhl, V. Zugstuhl.

Zugwerk, V. Flaschenzug. Zugwinde, V. Flasche. Zuhaltung, V. Aufhalter.

-, f. (Schl.), follower, gachette, f. Zuhaltungsfeder, f. (Schl.), spring of the tumbler, ressort d'arrêt, m.

Zuhaltungsschloss, französisches,

french lock; lock whose bolt drops and opens by the key, serrure à pêne dormant, f.

Zulage, f. (Giess.), addition, cadre.

—, f. (Schr.), caul, cale, f.

-, f., frame of a timber-work,

bâti, m.; enrayure, f.

Zulagen, ein Gebäude, to assemble the timber, assembler sur le chantier la charpente d'un bâtiment. Zumisch (Chem.), zumic, zumique.

Zunageln, V. Vernageln.

Zunasen, sich (Giess.), to ob-

struct, se boucher.

Zünddraht, m., cartridge-wire; priming-wire of the cartridge, fil d'amorce d'un appareil galva-nique qui aboutit dans la charge, m.

Zunder, V. Schwamm.

—, V. Eisenschlag.

Zünder, m. (Büchs.), fuze; fusee,

fusée d'amorce, f.

-, m, Zündwürstchen zu der Console'schen Zundung, n., Console's primer, amorce à la Console, f.

Zunderstein, m., scoria, scories

de forge, f. pl.

Zündhölzchen, V. Streichhölzchen.
Zündhütchen, n., copper cap;
percussion - cap; copper - cap
primer; priming-cap; primer,
capsule; capsule fulminante;
capsule d'amorce; amorce fulminante, f.

Zündkanalschraube, V. Kanal-

schraube.

Zündkäppchen, Zündkapsel, V. Zündhütchen.

Zündkegel, V. Piston.

Zündkorn, n., bouche, grain de lumière (pour canons de fusil), m.

Zündkraut, n. (Büchs.), prime, amorce, f.

amorce, f.

Zundlaterne, f. (Gas), flash-pipe,

perche; lanterne, f.

Zündloch, n. (Büchs.), touch-hole vent, champ de lumière, m.; h
mière, f.

Zündlochkappe, f. (Büchs.), leaden-plate cache-folie; cache-lumière, m.

Zündnadelgewehr, V. Percussions-

gewehr.

Zündpfanne, V. Pfanne.

-, f. (Būchs.), priming-pan, bassinet, m.

Zündschwamm, V. Schwamm.

Zündstist, V. Piston.

Zündstollen, V. Stollen.

Zündwürstchen, V. Zünder.

Zuneigend, convergent; converging, convergent.

Zunst, V. Korporation.

Zunge, V. Zeiger.

-, f. (Goldarb.), assaying piece,

langue, f.

-, f.; Zünglein, n. (Mech.), tongue; cock; trial of a balance; index, langue; languette; langue de balance; aiguille, f.

-, f., shorter end of a lever, bras

court d'un levier.

— an einem Wagebalken, f., tongue, haguette d'une balance, f.

Züngelschraubenloch, n., axlehole in the trigger-blade, trou de la vis (qui sert à fixer la détente entre les ailettes), m.

Zungenstab, m. (Maur), bar, barre de languette de cheminée.

Zungenstein, m. (Maur.), flat tile, tuile plate, f.

Zünglein, n.; Zusammensetzer, m., walch holder, main, f.

-, V. Schnalle.

-, V. Feder zur Nuth.

Zupfen (Töpf.), to break off, ébaucher, unir avec le crochet.

- (Kard.), to pick the wool, pluser

la laine.

-, die Knötchen aus dem Tuche, to burl, éplucher, noper le drap.

Zupfrupfen ·

-ugpun-

Zurecht setzen (Mühlw.), to dress, | Zurückwerfbarkeit, V. Reslectibili

Zurichteisen, n. (Knopfm.), paroir,

Zurichten, V. Justiren.

- (Kpfst.), to trim, planer.

-, V. Feilen, glatt; Beseilen, Be-hobeln.

viereckig (Spglm.), square, équarrir.

—, V. Ausrütteln.

– ; zusammenschiessen (Druck.), to set a form, poser une forme.

—, V. Abgleichen.

—, die Ballen, V. Ausschlagen. —, Letten, V. Kneten.

Zurichter, m., closer, ouvrier qui met la dernière main.

—, V. Gleichmacher.

— der Flintenläufe (Büchs.), garnisher, garnisseur, m.

Zurichtmeissel, m.; Zurichtzeug, n. (Schl., Zim.), great chisel, dégorgeoir, m.

-, V. Ballmeissel.

Zurichtungen, physikalische, V. Apparat.

Zuriegeln, V. Verriegeln.

Zurückarbeiten, einen (Uhrm.), to shorten, raccourcir une partie.

Zurückhaltbarkeit, V. Einschliess-

barkeit.

Zurückspringung, f. (Uhrm.), recoil, recul, m.

Zurückstossen, V. Stossen.

zurückwerfend Zurückstossend; (Phys.), reflecting, résléchissant. Zurückstossung, V. Abstossung.

—; Zurückwerfung, f. reaction, réflexion, m. (Mech.).

Zurückstossungsvermögen, V. Entzweiungskraft.

Zurückstrahler; Zurückwerfer, m. (Phys.), reflector, réflecteur, m.

Zurücktretung, Einziehung einer Linie, f. (Druck.), indenting, renfoncement, m.

Zurückweisung, V. Nachweisung.

tät.

Zurückwerfend; zurückstossend (Phys.), reflecting, réfléchissant.

Zurückwerser; Zurückstrahler, m. (Phys.), reflector, réflecteur,

Zurückwerfung; Zurückstossung, f. (Mech.), reaction, réflexion, m.

Zurückwerfungsebene, V. Reflectionsebene.

Zurückwerfungswinkel, V. Reflectionswinkel.

Zusägen, V. Behauen.

Zusammenbinden, drei Stücke Tuch dicht, to tie together, entaquer.

Zusammenblatten, V. Aufblattung. Zusammendrehen, V. Drehung.

Zusammendrücken des Eisens, compression of iron, compression du fer, f.

Zusammendrückend (Chem.), com-

pressive, compressif.

Zusammendrückung; Zusammenpressung, f. (Phys.), compression, compression, f.

Zusammenfügen (Zim.), to abut; to match; to fit, abuter; appa-

reiller.

—, ein Stück Holz, *to mortice*, em-

mortaiser; encastiller.

Zusammenfügung der Ripphölzer (Zim.), joining of the groundsills, gltage, m.

Zusammengebacken (Mnr.), with a *slight coherency* , d'une cohérence

Zusammengefügt (Schr.), *flush*, à saillies.

Zusammengesezt, doppelt (Chem.), double compound; supercompound, surcomposé.

Zusammengestossen, V. Gefalzt.

Zusammenhang, elektrischer, *elec*trical cohesion, cohésion électrique.

Zusammenhäufung, f. (Chem.), *aggregation*, agrégation, *f*.

 ${f Z}$ usammenkitten,  ${m V}$ .  ${f V}$ erkitten.

Zusammenlaufen; sich am Rand

curl, crépir.

Zusammenlegen, n. (Zeug), folding, pliage, m.

Zusammenlöthen, V. Löthen.

- (Spgl.), soldering, embran-

Zusammennieten, V. Einnieten.

Zusammenpassen, V. Auffügen.

Zusammenpressung, V. Zusammendrückung.

Zusammenrichten, V. Auffügen.

Zusammenschiessen, V. Zurichten. Zusammenschiften, V. Fügen, in einander.

Zusammenschmelzen ohne Loth. autogeneous soldering, soudure autogène.

Zusammenschrauben, V. Schrau-

(Phys.), Zusammenschrumpfbar contractile, susceptible de contraction.

Zusammenschürzen (Zim.), to join endways, joindre bout à bout.

V. Zusammenschweissen, schweissen.

Zusammensetzen (Mech.), to put together; to put up; to build, monter.

Zusammensetzung des Baustückes; Verbindung der Verbandstücke, f., construction of a timber or frame-work, assemblage des bois, m.

- der Kräfte oder Bewegungen, f. (Mech.), composition of forces or motions, composition des forces ou des mouvements, f.

Zusammentragen, V. Lagen machen.

Zusammentressen, Durchschnitt zweier Schienenwege (Eisenb.), trajection, section, f.

Zusammenwinden, (Spin.), n. twisting, doubling of silk fibre, croisade; croisure, f.; croisement, m.

Zusammenwirkend (Mech.), conspiring, conspirant.

einrollen, kräuseln (Web.), to Zusammenziehen, n., shrinkage; contraction; retraite, f.

(Buchb.), to draw together, pincer.

Zusammenzinken, V. Zinken.

Zusatz, V. Beisatz.

-, m. (Chem.), flux; intermediale, intermède; fondant, m.

— (Färb.), *tempering*, adoucissage, m.

- (Druck.), correction, correction,

-, V. Beschickung.

-, fortlaufender; durchgehende Anmerkung, column for annotations, addition en hache, f.

Zuschärfen, V. Abschlagen. Zuschieben, V. Verstopfen.

Zuschlag, V. Fluss.

Zuschläger, m. (Schm.), striker, frappeur, m.

Zuschlagmesser, krummgebogenes. crooked clasp-knife, couteau à crosse, m.

Zuschmelzen (Chem.), to close hermetically, fermer hermétique-

Zuschneidebank; Zuschneidebrett, V. Werktisch.

Zuschneiden, to cut up; to saw, convert timber to certain dimensions, débiter; couper.

-, Schneiden des Drahts (Nadl.), cutting, nipping off, coupage, m.

das Holz; Bauholz zu Halbholz trennen, to cut timber, refendre le bois en deux ou à un sciage; tailler le hois.

- des Holzes, n. (Schr.), cutting; to cut, couper; débiter.

–, viereckig, V. Abvieren.

—, nach unten weniger stark —, ausgraben (Kpfst.), to lessen the strokes downwards, tailler en dépouille.

Zuschneideplatte, f. pl. (Drahtz.), culting-plate, plate large, f.

Zuschneidetisch, V. Werktisch.

Zuschrauben, to screw up, down, fermer à vis.

Zusehussbogen, Zuschuss; Ueberdruck.

Zusetzen, V. Verfälschen.

Zuspitzbank, f., turning wheel to set a point to the pins, tour à pointe, m.

Zuspitzen (Nadl.), to point, dé-

grossir.

-, V. Spitzen.

Zuspunden, V. Zupfropfen.

Zuströmen, elektrisches, V. Zu-

Zutempeln (Hydr.), to dain up, diguer.

Zuwersen, mit Kalk, to grout; to point, jointoyer.

Zwagen (Glas.), to give the required size, donner la grandeur prescrite.

Zwangsschiene, f. (Eisenb.), cheekrail, contre-rail, m.

Zwanzigeck, n., icosahedron, icosaèdre. m.

Zweck, V. Scheibennagel.

-, V. Querstift.

Zwei und dreissigstel Form (Druck.), in thirty-twos, in-trente-deux.

Zweibahnig (Zeug), at two breadths, à deux lés.

Zweidrähtig (Spin.), two cord, à deux fils.

Zweifadig (Spin.), twofold; two threads, à deux fils.

Zweisarbig, two-coloured, doubleté.

Zweigbahn; Zweiglinie, f., branchline; branch railway, embranchement de chemin de fer, m.

Zweigröhre, f. (Dpfm.), branched pipe, branche de tuyau, f.

-, V. Seitenröhre.

Zweipolig (l'hys.), bipolary, hipo-

Zweisäulige Halle, f., distyle, distyle, m.

Zweischlitz, m. (Arch.), diglyph, diglyphe, m.

Zweispitz, m. (Wkz.), beele; pickaxe marteau à deux pointes.

V. | Zweispitz, m. (Maur.), scapple-axe. smille, f.

Zweispitzamboss, V. Doppelhorn. Z weitausendsechshundertlädig (Web.), of 2,600 threads, vingt-

Zweitheilung, f. (Eisenb.), bifurcation, bifurcation, f.

Zwerchaxt, V. Kreuzaxt.

– zu den grossen Zapfenlöchern (Zim.), mortice-twybill, piochon, m.

Zwerchhammer, m. (Maur.), hammer, grelet; gorlet, m.

Zwerchsparren, V. Spille.

Zwerchstück, V. Durchzug. Zwickbohrer, m. (Schr.), Mile gimlet, percerette, f.

Zwickel, m. (Strpfw.), clock, coin,

-, m. (Glas.), slip; patch, tranchoir; tranchet, m.; borne, f.

-, offener (Strpfw.), open clock, coin à jour, m.

Zwicker, V. Bohrer.

Zwicksteine, m. pl. (Maur.), rubble, blocage; remplage, blocaille, f.

Zwickzange, V. Beisszange.

Zwiebelfisch, V. Mönch. Zwillich, V. Bettdrell.

aus starkem Hanfgarn, drill,

coutil de brin, m. Zwillichweber, m., ticken-weaver

or seller, coutier, m.

Zwillingssalz, n., double salt, sel double, *m*.

Zwinge, V. Feilkloben.

(Mech.), tool-holder in a Ţ. stotting-machine, curseur, m.

-, V. Leimknecht, Klemme.

-, f. (Nagl.), holder; vice, mordant, m.

um den Wellzapfen, V. Rollengestell.

Z wingstange, V. Pressstück.

Zwirn; Stücksaden, m. (Spin.), thread, fil retors; fil droit; fil fixe.

-, weisser — von doppeltem Ge-

winde, white double thread, fil | bon ouvrier; fil d'Epinay, m.

Zwirn, platter — aus Dortrecht, flat thread, fil au grelot, m.

Zwirnband, V. Rockenband.

Zwirnbrett, n. (Web.), twiningboard, doubloir; doublois, m.

n. (Spin.), doubling; Zwirnen, twining, retordage; retordement, m.

(Spin.), to double; to twist,

doubler.

—, doppelt (Spin.), to throw; to organzine; to make, organsiner.

- der Duplirfäden (Spin.), throwing; spinning, dernière ouvraison, f.; dernier apprêt, m.

-, den Flachsfaden, to rove; to

slub, boudiner.

gezwirnter Faden, twisted thread, buhot, m.

-, loses, V. Doubliren.

- der Seide, V. Seidenreederei.

—, Vorrichtung die beim schlecht eingelaufene Seide abzureissen (Spin.), contrivance for mending the silk badly twistbreaker, brise-mariage; coupe-mariage; purge-mariage,

Zwirner, V. Bandvereinigungsmaschine.

Zwirnhaspel, V. Coconhaspel.

-, Piemontesischer, f., Piedmont silk-mill, aspe de tors du Piémont, m.

Zwirnmaschine, V. Drehmaschine. -, f., doubling and twisting machine, retordoir; tordoir, m.; machine à retordre, f.

Zwirnmühle, twisting-mill, moulin

à retordre du fil, m.

Zwirnrädchen, V. Duplireisen. Zwirnspitze, V. Bauernspitze.

-, feine, weisse, fine, white threadlace, dentelle sans fond,

Zwirnspizenmacherin, f., narrow lace-maker, bisettière, f.

Zwirnweiss, n. (Färb.), milk-white, blanc laiteux, m.

Zwischenband, V. Sparren.

Zwischengebälk, V. Füllgebälk.

Zwischengeschirr, n. (Mech.), intermediate wheel-work, rouages intermédiaires, m. pl.

Zwischenlinie, V. Durchschiessli-

Zwischenmaschine, f. (Mech.), communicator, communicateur, m.

Zwischenmauer, f., partitionwall, mur de refend, mitoyen,

Zwischenpfosten, V. Fülldachstuhl. Zwischenrad, V. Rad, intermittirendes.

Zwischenraum, V. Buchstabenraum.

-, V. Raum.

—, m. (Arch.), intermediate space, entre-deux; espacement, m.

Säulen, zwischen intercolumniation, entre-colonnement,

zwischen zwei Balken, bay,

travée, f.

-- zwischen zwei Fenstern, pier,

trumeau, m.

zwischen den Trägern eines Gebäudes, interjoist, entrevous,

gürtelförmiger — zwischen zwei auf einem Haspel aufgeroll-(Mech.), interval, ten Seilen space in a coil, zone, f.

Zwischenschnitt; Zwischenstrich, m. (Kpfst.), interline; stroke.

entre-taille, f.

Zwischenstab, m. (Arch.), fillet,

cote, f.

Zwischenständer, m., middle post, poteau de remplage, m.

Zwischenstift, V. Ausschliessung. Zwischenstreif, V. Binnengewirk.

Zwischentiefe, f. (Arch.), metopa, métope, f.

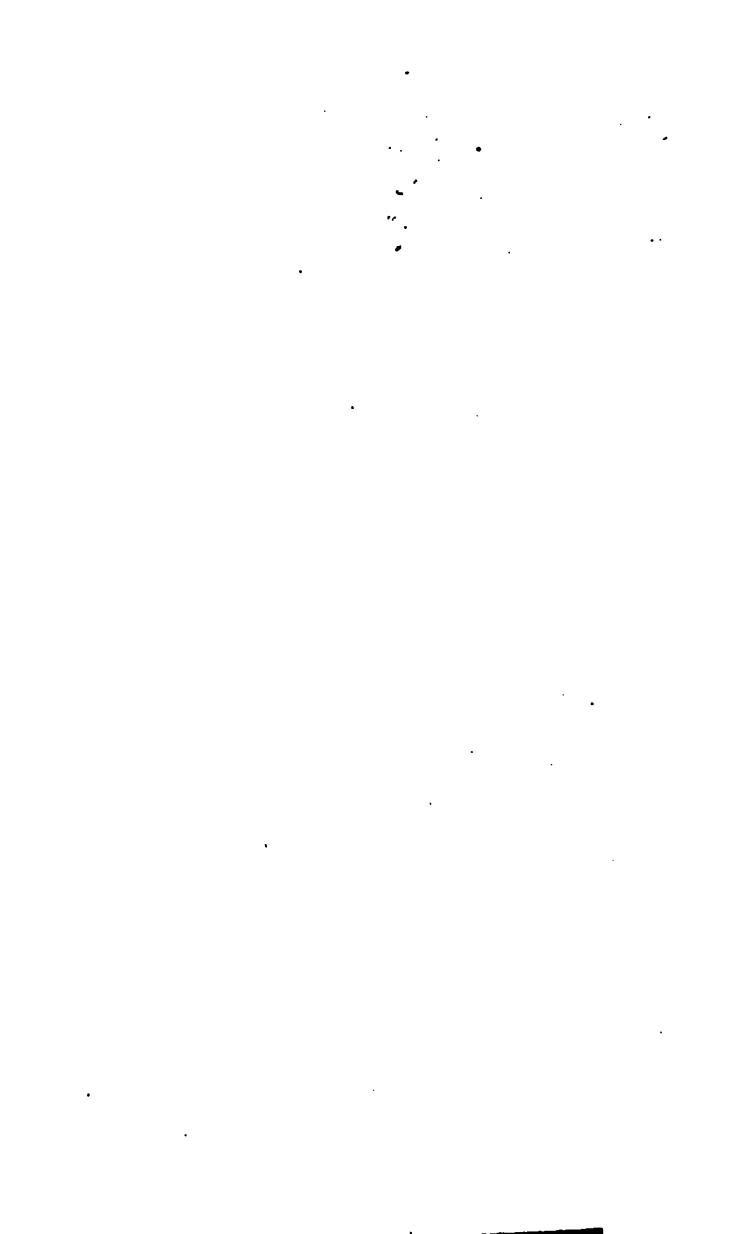
Zwischenweite, f. (Arch.), intermediate space, entre-deux; entre-pilastre, m.

gold, densi-or, m. Zw.m. m. (Web.), twist, file courauts, w. pla Livision der Seide, n. silk-throw-.ing. moulmage de la sois, m. - in ore, mine d'atain, fi -, molybulena; molybdenum, molybdene, m.

Ewischgold, w. (Goldschl.), party | Zwitter, frische, compact lin ore mine d'étain compacte, f -, spathiger, calcareous shortin; scheelin calcaire, m. Zwitterherd, V. Waschheerd. Zwölfeckig, twelve-angled, dodecagone. Zwöllteigrösse, V. Duodez. Zymom, n. (Chem.), sumone, zymome, m.

2010W





	٠.			
•	٠.		•	
	* ;			
	•			
•	•	•		
	•			

